

Factores asociados a la evolución del estado nutricional de los niños y niñas beneficiarios del servicio Hogares Comunitarios de Bienestar Tradicional del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, vinculados al centro zonal Cúcuta 3 para la vigencia 2019

Pacheco Duran K.
karen.pacheco@unipamplona.edu.co

Instituto Colombiano de Bienestar Familiar
Universidad de Pamplona

INTRODUCCION

El estado nutricional es la condición del organismo que resulta de la relación entre las necesidades nutritivas individuales, la ingestión, la absorción y la utilización biológica de los nutrientes contenidos en los alimentos. Los principales factores que pueden influir en el estado nutricional son la disponibilidad de alimentos, el nivel de ingresos, el aprovechamiento de los alimentos por el organismo y la educación.

Objetivo: Determinar los factores asociados a la evolución del estado nutricional de la población objeto beneficiaria del servicio Hogares Comunitarios de Bienestar tradicional del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar



Instituto Colombiano de Bienestar Familiar - ICBF

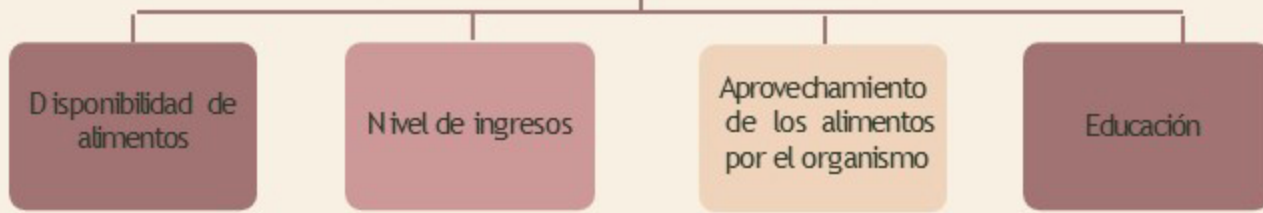


Hogares comunitarios de bienestar tradicional - HCB

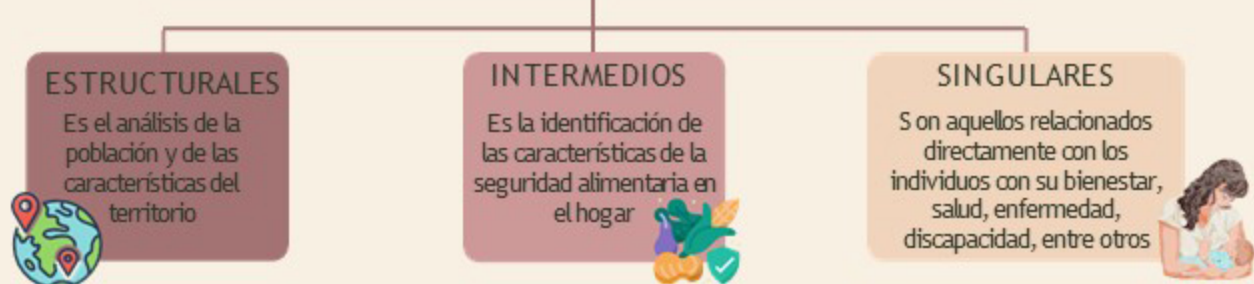
ESTADO NUTRICIONAL

Importancia de un estado nutricional óptimo en la infancia

Factores que pueden influir (FAO)



DETERMINANTES SOCIALES DE SITUACIÓN NUTRICIONAL



METODOLOGÍA

Tipo de estudio

Observacional descriptivo transversal retrospectivo

Población

Niños y niñas de 18-59 meses de edad con diagnóstico de malnutrición beneficiarios del servicio HCB tradicional Centro Zonal Cúcuta 3

Criterios de inclusión

- Niños y niñas diagnosticados por antropometría con malnutrición (por déficit o exceso) en la primera toma de medidas antropométricas del 2019.
- Contar con las 4 tomas anuales de medidas antropométricas en el 2019 registradas en el aplicativo Cuéntame
- Niños y niñas con la ficha de caracterización socio-familiar diligenciada

ESTRUCTURALES

Actividad económica e Ingreso mensual del acudiente.

INTERMEDIOS

Nivel educativo del acudiente, Fuente de agua para consumo.

SINGULARES

Duración de LME, Duración de LMT, Transición LME-Alimentación Complementaria, afiliación a SGSSS, atención en salud (controles de crecimiento y desarrollo, desparasitación)



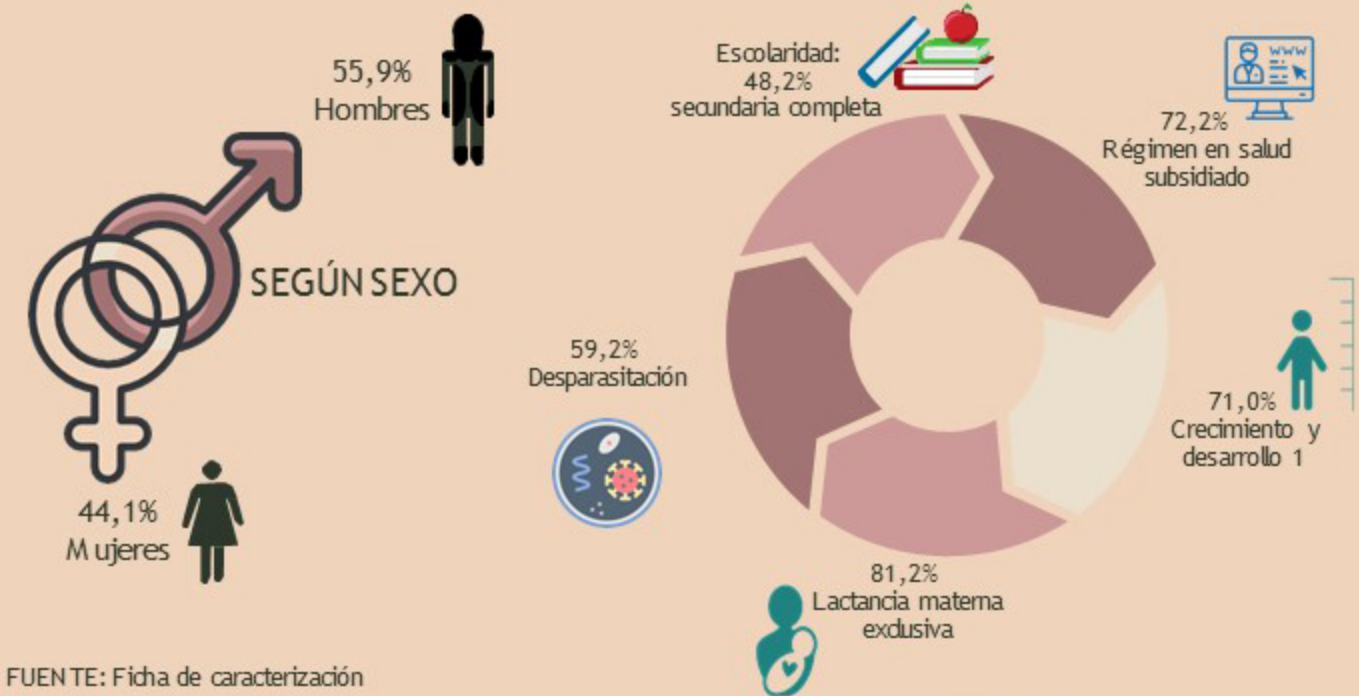
Variables asociadas

Fuentes de información

- Sistema Cuéntame
- Ficha de caracterización socio-familiar

RESULTADOS

VARIABLES DE CARACTERIZACIÓN



FUENTE: Ficha de caracterización

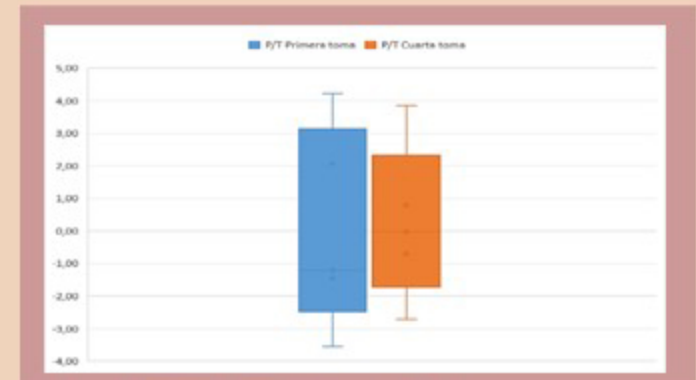
FUENTE: Ficha de caracterización

EVOLUCIÓN DEL ESTADO NUTRICIONAL ENTRE LA PRIMERA Y LA CUARTA TOMA SEGÚN INDICADOR PESO/TALLA

Indicador P/T	Primera toma		Cuarta toma	
	f	%	f	%
Indicador P/T primera toma	0,00 a 4,00	64	26,1	%
	-4,00 a -1,00	181	73,9	%
Total		245	100%	
Indicador P/T cuarta toma	0,00 a 4,00	120	49%	
	-4,00 a -1,00	125	51%	
Total		245	100%	

Clasificación indicador peso talla	1 toma	4 toma
Desnutrición aguda severa	0.4%	0.0%
Desnutrición aguda moderada	7.3%	1.0%
Riesgo de desnutrición aguda	67.3%	11.4%
Peso adecuado para la talla	0.0%	66.0%
Sobrepeso	20.0%	9.0%
Riesgo de sobrepeso	0.0%	10.6%
Obesidad	4.9%	2.0%

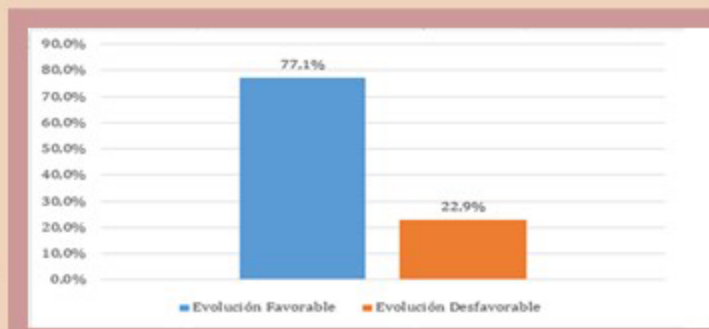
FUENTE: Reporte Aplicativo CUENTAME - ICBF



FUENTE: Reporte Aplicativo CUENTAME - ICBF

Según la gráfica anterior, cerca del 50% (N=120) presenta un indicador entre 0 y 4 en relación a la cuarta toma, sin embargo, en los intervalos de -4 a -1, se sigue manteniendo la mayor cantidad de la población 51% (N=125)

EVOLUCIÓN DEL ESTADO NUTRICIONAL EN LA CUARTA TOMA



FUENTE: Reporte Aplicativo CUENTAME - ICBF

De acuerdo a la gráfica, el 71,1% (N=189) de la población presenta una evolución favorable en el estado nutricional en relación a la primera y cuarta toma, por otro lado, el 22,9% (N=56) presenta una evolución desfavorable

EVOLUCIÓN DEL ESTADO NUTRICIONAL DE ACUERDO A LAS VARIABLES DE ESTUDIO

Variables	Favorable	Desfavorable	p	RR	Min	Max
Meses LME	Sin LME	2	0,017	-	-	-
	De 1 a 5 meses	11				
	Igual a 6 meses	160				
Meses de LM total	>6 meses	17	0,014	-	-	-
	Sin lactancia	1				
	Entre 1 y 5 meses	6				
	Entre 6 y 11 meses	134				
Transición LME-Alimentación-Complementaria	Entre 12 y 23 meses	39	0,040	-	-	-
	Entre 24 y 36 meses	9				
Afiliación SGSSS	No	4	0,033	0,419	0,161	1,090
	Si	155				

FUENTE: Reporte Aplicativo CUENTAME - ICBF

CONCLUSIONES

La población objeto de estudio fue caracterizada considerando aspectos sociodemográficos y socioeconómicos

La evolución del estado nutricional de acuerdo a el indicador Peso / Talla presentó un comportamiento favorable

Las variables relacionadas a la lactancia materna y la afiliación al sistema general de seguridad social en salud son las que presentan mayor nivel de significancia en relación a la evolución del estado nutricional de la población objeto

