

Seguimiento del Programa Desnutrición Cero con el suplemento alimenticio Sure Nutrition Infantil como alimento principal en niños menores de 5 años del Centro de Salud Rural La Libertad en, Cd. Victoria, Tamps.



Periodo del 03 de Julio al 30 de Septiembre de 2006.

INTRODUCCION

La Secretaria de Salud del Estado de Tamaulipas, pone en marcha el Programa Desnutrición Cero, en el cual se le da seguimiento a todos los casos detectados de niños menores de 5 años que presentan algún grado de desnutrición, brindando consulta, control y seguimiento de los casos.

Para combatir este problema en los niños que presentan desnutrición se les ha beneficiado con el suplemento ***Sure Nutrition Infantil***, que aporta todos los nutrimentos necesarios para una excelente nutrición.



OBJETIVO

Evaluar a la población abierta de niños menores de 5 años del Programa Desnutrición Cero con el suplemento Alimenticio Sure Nutrition Infantil en un grupo del Centro de Salud Rural la Libertad, durante el periodo del 03 de Julio al 30 de Septiembre de 2006.



RECURSOS

Recursos Humanos:

- ✓ 25 niños menores de 5 años con algún grado de desnutrición.
- ✓ Personal de salud de la unidad.
- ✓ 1 pasantes de la Lic. Nutrición de la Universidad ICEST.
- ✓ 2 Lic. en Nutrición de la Secretaría de Salud.

Recursos Materiales:

- ✓ Báscula Médica
- ✓ Báscula solar
- ✓ 1 Estadímetro
- ✓ Cintilla Braquial
- ✓ Gráficas de diagnóstico PT, TE, PE
- ✓ Expedientes
- ✓ Suplemento Sure Nutrition



INDICADORES

Antropométricos:

- ✓ Peso
- ✓ Talla
- ✓ Circunferencia Media Braquial
- ✓ Parámetros Peso/Talla, Talla/ Edad.

Clínicos

- ✓ Exploración física
- ✓ Observaciones.

Dietéticos

- ✓ Historia Nutriologica
- ✓ Frecuencia de consumo del suplemento
- ✓ Aceptación del suplemento
(información incluida en su expediente)



METODOLOGIA

Se realizaron evaluaciones quincenales a 25 niños en la unidad de salud de la Col. La libertad, incluyendo visitas domiciliarias realizadas por el personal de salud y pasantes de nutrición, llevando a cabo las siguientes actividades:

- ✓ Se realizó exploración física y médica a todos los niños.
- ✓ Evaluación antropométrica de los niños en control tomando peso mediante una báscula.
- ✓ Se tomó la talla mediante un Estadímetro.
- ✓ Se tomó el perímetro medio braquial mediante cintilla braquial (solo de referencia ya que no nos sirve para diagnóstico).
- ✓ Suministro de suplemento diario a los niños: dos tomas de 50g disueltas en 200ml de agua.
- ✓ Elaboración de expedientes.



RESULTADOS

Primera Toma 9 de Julio 2006

Indicador Peso/Talla

NOMBRE	PESO KG	TALLA CM.	DX. NUTRICIONAL
1. Néstor Francisco Ruiz Manzano	13.500	97	L
2. Diego Armando Vázquez Manzano	10.500	82	L
3. Juan José Hernández Rodríguez	12.400	82	L
4. Linda Carolina Mata Mata	11.200	86	L
5. karla Regina Mata Mata	14.300	100	N
6. Josué Pecina Posada	12.200	104	M
7. Erica Marlen Pérez Cabrera	12.200	104	M
8. Valeria Rojas Martines	10.200	83	L
9. Carime Rodríguez Domínguez	13.500	98	L
10. Brenda Azucena Hernandez Izaguirre	12.500	89	N
11. Tomas Medellín Gamundi	13.600	97	L
12. Jessica Reyna Sotuyo	14.500	87	N
13. Andrea Michel de la Cruz Mar	12.800	95	L
14. Aldo Manzano Ledesma	9.700	75.5	N

Fuente: OMS. Ginebra, 1983. Tomadas de NCHS

 Emigro (cambio de domicilio)

RESULTADOS

Indicador Peso/Talla

Primera Toma 9 de Julio 2006

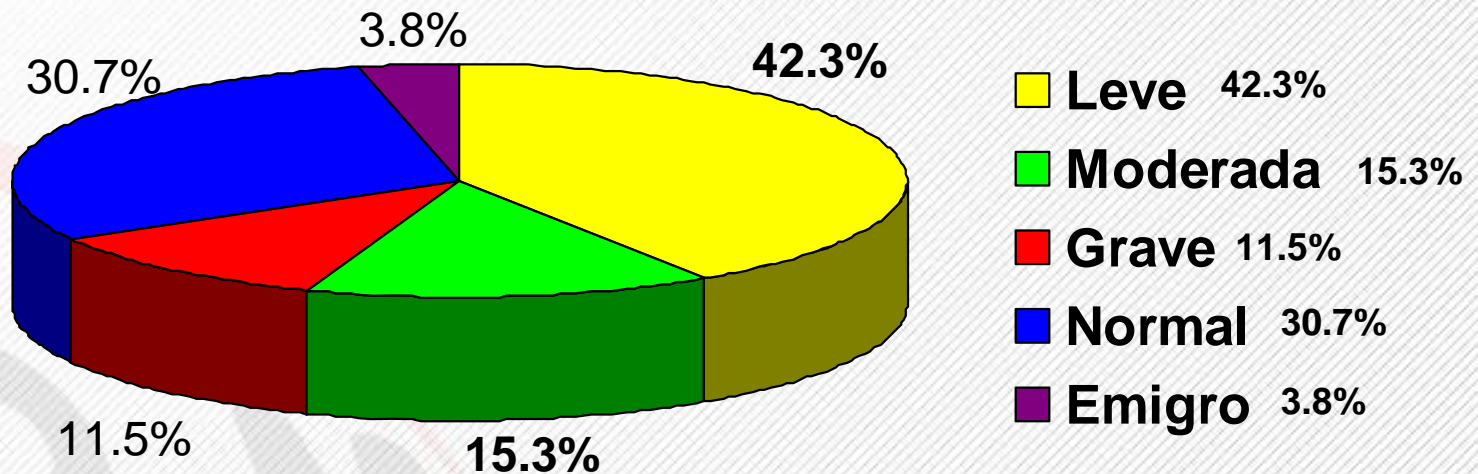
NOMBRE	PESO KG	TALLA CM.	DX. NUTRICIONAL
15. Jesica Citlali Manzano Amaro	10.300	78	N
16. Ma. Guadalupe Aguilar Torres	14.300	100	N
17. Aron Salazar Domínguez	11.000	86	L
18. Santa Baez Perez	12.200	99	M
19. Fatima Manzano Alcocer	11.900	96	M
20. Esmeralda Galilea Gomez Pecina	11.500	84	N
21. Daniel Alberto Molina Gallegos	10.600	95	G
22. Nahomi Zapata Pecina	8.600	83	G
23. Jesús Yahir Alvarado Pecina	9.900	92	G
24. Kevin Antonio Mata Rojas	10.600	85	L
25. Damari Estela Gamez Pecina	8.500	74	L
26. Estefania Diaz Cabrera	9.300	76	N

Fuente: OMS. Ginebra, 1983. Tomadas de NCHS

RESULTADOS

Primera Toma 9 de Julio 2006

Estado Nutricional de niño(a)s en control de la Col. La Libertad al inicio del Proyecto "Efecto del Suplemento Sure Nutrition Infantil" Junio 2006 según Peso / Talla.



Fuente: OMS. Ginebra, 1983. Tomadas de NCHS

RESULTADOS

Indicador Peso/Talla

Ultima Toma 30 de Septiembre 2006

NOMBRE	PESO KG	TALLA CM.	DX. NUTRICIONAL
1. Néstor Francisco Ruiz Manzano	13.500	97	L
2. Diego Armando Vázquez Manzano	11.300	82	N
3. Juan José Hernández Rodríguez	12.400	82	L
4. Linda Carolina Mata Mata	12.000	88	N
5. karla Regina Mata Mata	14.600	100	N
6. Josué Pecina Posada	12.800	105	M
7. Erica Marlen Perez Cabrera	15.800	104	N
8. Valeria Rojas Martinez	10.700	84	L
9. Carime Rodríguez Dominguez	13.800	98	N
10. Brenda Azucena Hernanez Izaguirre	12.900	90.5	N
11. Tomas Medellín Gamundi	14.600	97	N
12. Jessica Reyna Sotuyo	15.600	90	N
13. Andrea Michel de la Cruz Mar	13.200	98	N
14. Aldo Manzano Ledesma	10.00	79	N

Fuente: OMS. Ginebra, 1983. Tomadas de NCHS

 Emigro (cambio de domicilio)

RESULTADOS

Indicador Peso/Talla

Ultima Toma 30 de Septiembre 2006

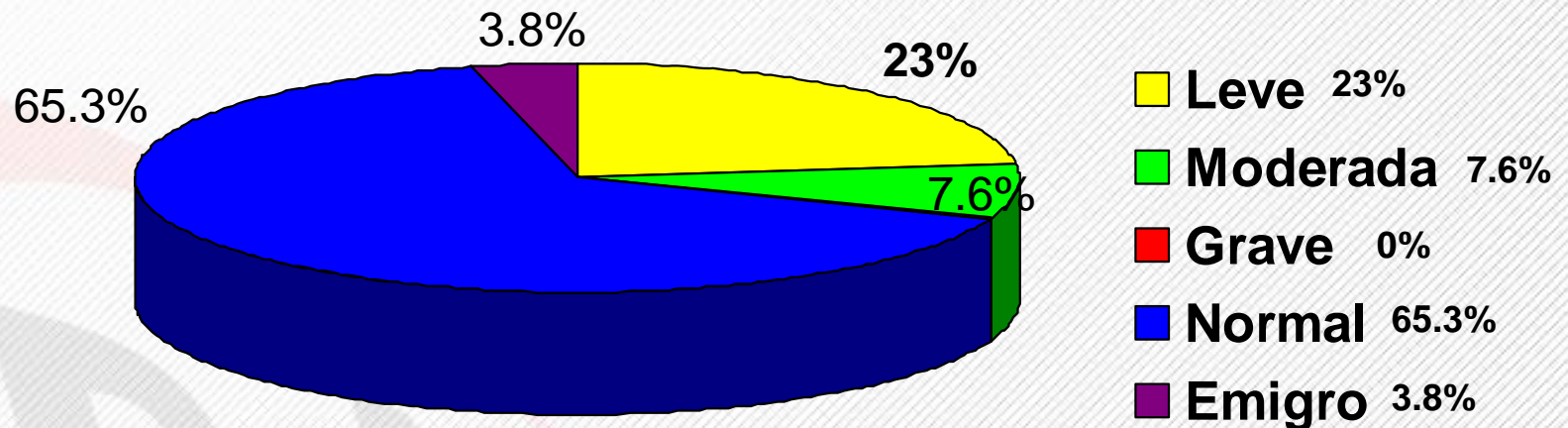
NOMBRE	PESO KG	TALLA CM.	DX. NUTRICIONAL
15. Jesica Citlali Manzano Amaro	10.500	82	N
16. Ma. Guadalupe Aguilar Torres	14.900	104	N
17. Aron Salazar Domínguez	11.000	86	N
18. Santa Baez Perez	14.000	99	N
19. Fatima Manzano Alcocer	12.200	97	L
20. Esmeralda Galilea Gomez Pecina	11.800	89	N
21. Daniel Alberto Molina Gallegos	11.800	96	M
22. Nahomi Zapata Pecina	10.000	83	L
23. Jesús Yahir Alvarado Pecina	12.000	93	L
24. Kevin Antonio Mata Rojas	12.300	85	N
25. Damari Estela Gamez Pecina	8.500	74	L
26. Estefania Diaz Cabrera	9.500	76	N

Fuente: OMS. Ginebra, 1983. Tomadas de NCHS

RESULTADOS

Ultima Toma 30 de Septiembre 2006

Estado Nutricional de niño(a)s en control de la Col. La Libertad al final del Proyecto "Efecto del Suplemento Sure Nutrition Infantil" Septiembre 2006 según Peso / Talla.



Fuente: OMS. Ginebra, 1983. Tomadas de NCHS

RESULTADOS

Primera Toma 9 de Julio 2006

Indicador Peso/Edad

NOMBRE	PESO KG	EDAD	DX. NUTRICIONAL
1. Néstor Francisco Ruiz Manzano	13.500	2.10	N
2. Diego Armando Vázquez Manzano	10.500	2.0	L
3. Juan José Hernández Rodríguez	12.400	2.4	L
4. Linda Carolina Mata Mata	11.200	3.2	N
5. karla Regina Mata Mata	14.300	4.10	L
6. Josué Pecina Posada	12.200	3.2	L
7. Erica Marlen Perez Cabrera	12.200	4.0	M
8. Valeria Rojas Martinez	10.200	1.11	N
9. Carime Rodríguez Dominguez	13.500	4.9	M
10. Brenda Azucena Hernandez Izaguirre	12.500	3.3	M
11. Tomas Medellín Gamundi	13.600	4.0	L
12. Jessica Reyna Sotuyo	14.500	3.3	N
13. Andrea Michel de la Cruz Mar	12.800	4.4	M
14. Aldo Manzano Ledesma	9.700	1.5	L

Fuente: OMS. Ginebra, 1983. Tomadas de NCHS

 Emigro (cambio de domicilio)

RESULTADOS

Indicador Peso/Edad

Primera Toma 9 de Julio 2006

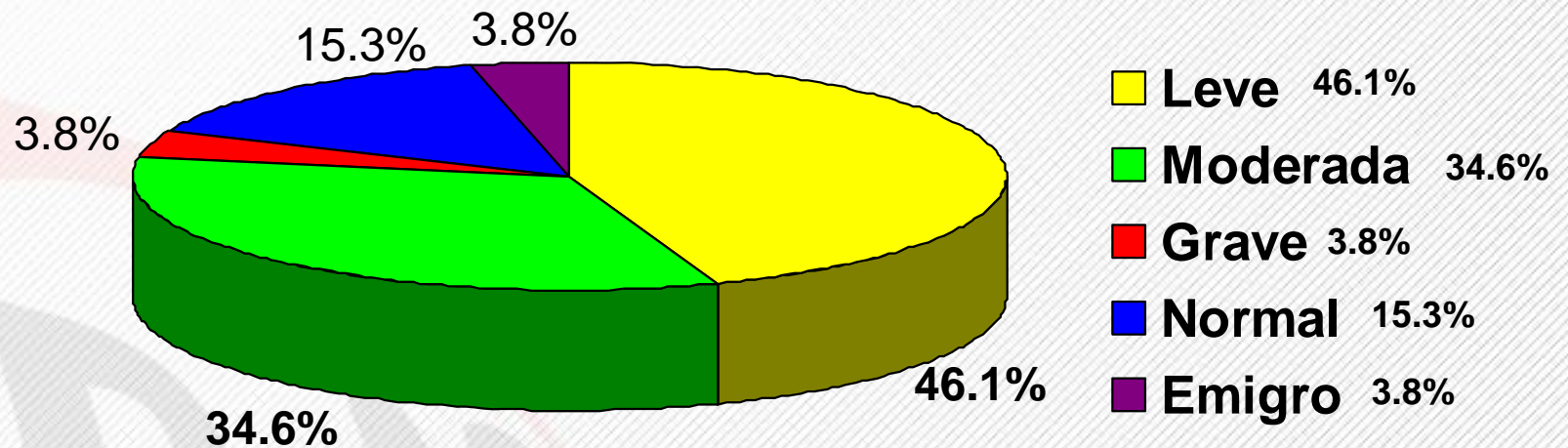
NOMBRE	PESO KG	EDAD	DX. NUTRICIONAL
15. Jesica Citlali Manzano Amaro	10.300	2.7	M
16. Ma. Guadalupe Aguilar Torres	14.300	4.1	L
17. Aron Salazar Domínguez	11.000	2.0	L
18. Santa Baez Perez	12.200	4.8	M
19. Fatima Manzano Alcocer	11.900	3.3	L
20. Esmeralda Galilea Gomez Pecina	11.500	3.7	M
21. Daniel Alberto Molina Gallegos	10.600	2.10	M
22. Nahomi Zapata Pecina	8.600	2.3	L
23. Jesús Yahir Alvarado Pecina	9.900	3.3	G
24. Kevin Antonio Mata Rojas	10.600	1.10	L
25. Damari Estela Gamez Pecina	8.500	1.7	M
26. Estefania Diaz Cabrera	9.300	1.8	L

Fuente: OMS. Ginebra, 1983. Tomadas de NCHS

RESULTADOS

Primera Toma 9 de Julio 2006

Estado Nutricional de niño(a)s, en control de la Col. La Libertad al inicio del Proyecto "Efecto del Suplemento Sure Nutrition Infantil" Junio 2006 según Peso / Edad.



Fuente: OMS. Ginebra, 1983. Tomadas de NCHS

RESULTADOS

Indicador Peso/Edad

Ultima Toma 30 de Septiembre 2006

NOMBRE	PESO KG	EDAD	DX. NUTRICIONAL
1. Néstor Francisco Ruiz Manzano	13.500	3.0	N
2. Diego Armando Vázquez Manzano	11.300	2.2	N
3. Juan José Hernández Rodríguez	12.400	1.6	L
4. Linda Carolina Mata Mata	12.000	3.4	L
5. karla Regina Mata Mata	14.600	5.0	L
6. Josué Pecina Posada	12.800	3.4	L
7. Erica Marlen Perez Cabrera	15.800	4.2	N
8. Valeria Rojas Martinez	10.700	2.1	L
9. Carime Rodríguez Dominguez	13.800	5.1	N
10. Brenda Azucena Hernanez Izaguirre	12.900	3.5	L
11. Tomas Medellín Gamundi	14.600	4.2	L
12. Jessica Reyna Sotuyo	15.600	3.5	N
13. Andrea Michel de la Cruz Mar	13.200	4.6	L
14. Aldo Manzano Ledesma	10.00	1.7	L

Fuente: OMS. Ginebra, 1983. Tomadas de NCHS

 Emigró (cambio de domicilio)

RESULTADOS

Indicador Peso/Edad

Ultima Toma 30 de Septiembre 2006

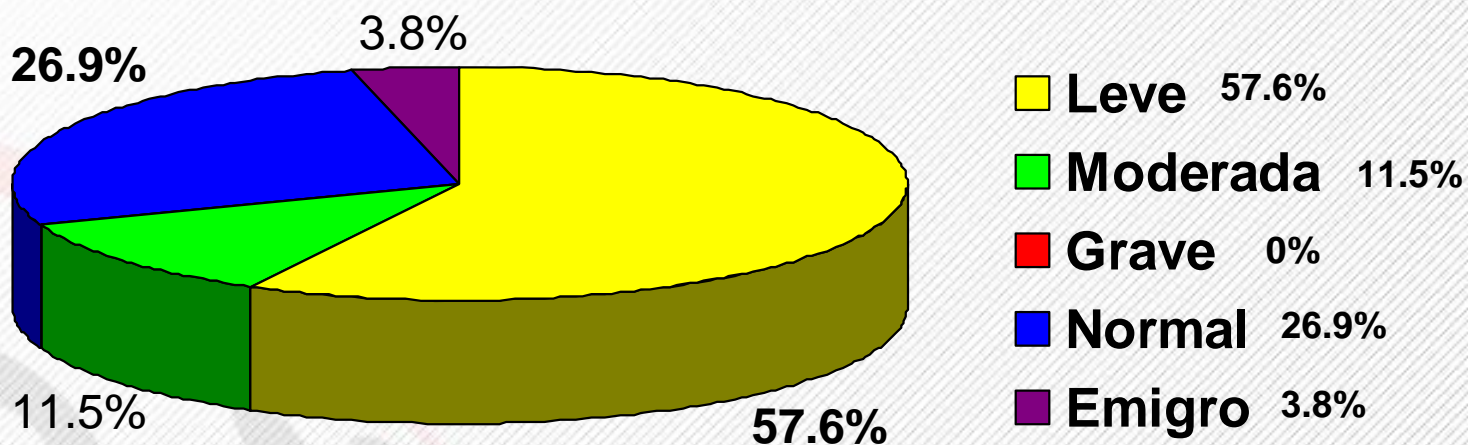
NOMBRE	PESO KG	EDAD	DX. NUTRICIONAL
15. Jesica Citlali Manzano Amaro	10.500	2.9	M
16. Ma. Guadalupe Aguilar Torres	14.900	4.3	N
17. Aron Salazar Domínguez	11.000	2.2	L
18. Santa Baez Perez	14.000	4.10	L
19. Fatima Manzano Alcocer	12.200	3.5	L
20. Esmeralda Galilea Gomez Pecina	11.800	3.9	M
21. Daniel Alberto Molina Gallegos	11.800	3.0	L
22. Nahomi Zapata Pecina	10.000	2.5	L
23. Jesús Yahir Alvarado Pecina	12.000	3.5	L
24. Kevin Antonio Mata Rojas	12.300	2.0	N
25. Damari Estela Gamez Pecina	8.500	1.9	M
26. Estefania Diaz Cabrera	9.500	1.10	L

Fuente: OMS. Ginebra, 1983. Tomadas de NCHS

RESULTADOS

Ultima Toma 30 de Septiembre 2006

Estado Nutricional de niño(a)s en control de la Col. La Libertad al final del Proyecto "Efecto del Suplemento Sure Nutrition Infantil" Septiembre 2006 según Peso / Edad.



Fuente: OMS. Ginebra, 1983. Tomadas de NCHS

RESULTADOS

Cambio de peso en los niños	23
Emigraron	1
Se mantuvieron en su peso	2
Total de Niños	26
Subieron de peso	23



DEL 100% DE LOS NIÑOS
CAPTADOS MAS DEL 80 %
TUVIERON UN CAMBIO DE PESO.

CONCLUSIONES

Los resultados obtenidos durante el desarrollo del proyecto que consistía en el consumo diario de 2 tomas de suplemento nutricional *Sure Nutrition* durante 2 meses, son favorables, ya que se logró que el crecimiento de los niños en control no se viera afectado, repercutiendo en que más del 70% de los niños incrementaron su talla y 30% se mantuvieron en la misma, en lo antes mencionado sabemos que cuando la estatura se ve afectada se registra en el infante una desnutrición crónica dando como resultado que con el aporte nutricional del suplemento se logra evitar esta situación que afecta nutricionalmente al niño, considerando que en una proyección de atención con el suplemento durante un año estaremos recuperando al menor con desnutrición, ya que en lo referente al peso más del 80% niños incrementaron su peso y aproximadamente un 20% se mantuvieron en su peso.



