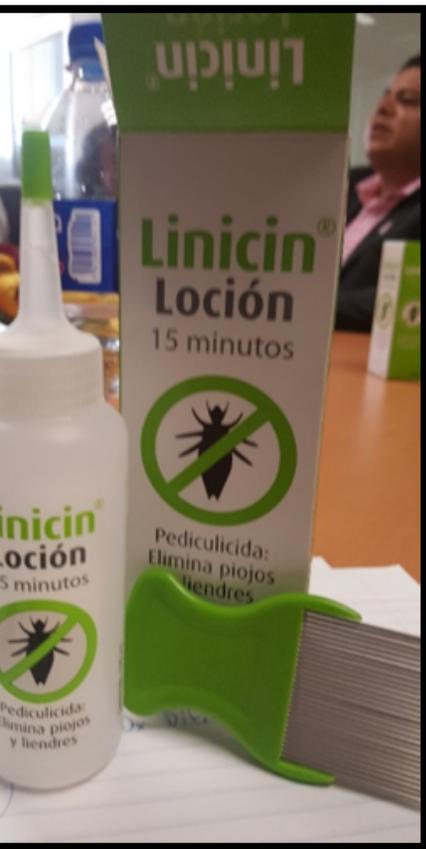


RESULTADOS DE ESTUDIO PILOTO DE EFICACIA DE LINICIN- DURANGO 2015



Dr. Héctor Leonel Gracia
Responsable Estatal de Vectores y Rickettsiosis en Durango

RESULTADOS DE ESTUDIO PILOTO DE EFICACIA DE LINICIN- DURANGO 2015



- LOCALIDADES ESTUDIADAS: 2 (SEBASTIAN LERDO DE TEJADA Y LA FERRERIA)
- TOTAL DE LA MUESTRA: 217 PACIENTES
- TOTAL DE PACIENTES TRATADOS: 217
- PERSONAL : PASANTES DE ENFERMERÍA Y BRIGADA DE VECTORES
- DURACIÓN DEL ESTUDIO: 17 DIAS.

METODOLOGÍA-

DIA 0

Encuesta
entomológica +
1er aplicación



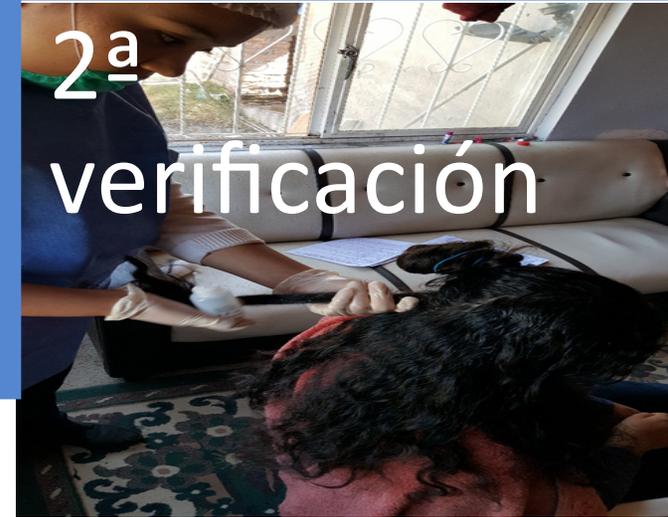
DIA 8-10

1er verificación
entomológica
+ 2ª aplicación



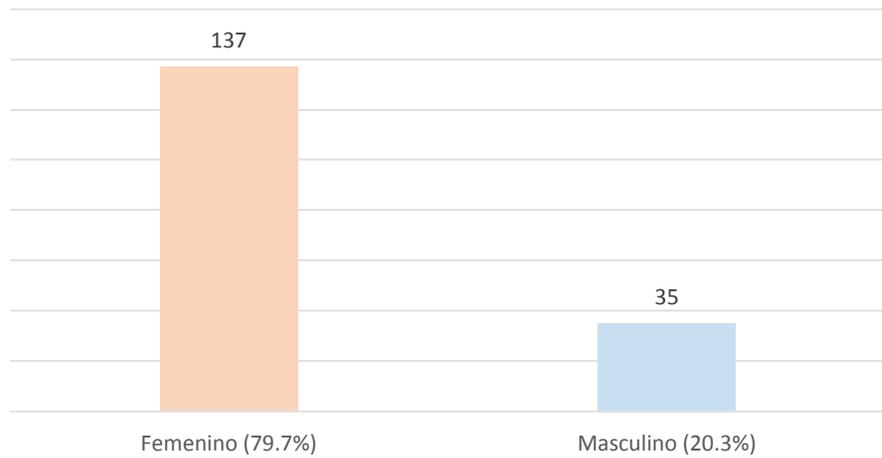
DIA 14

2ª
verificación

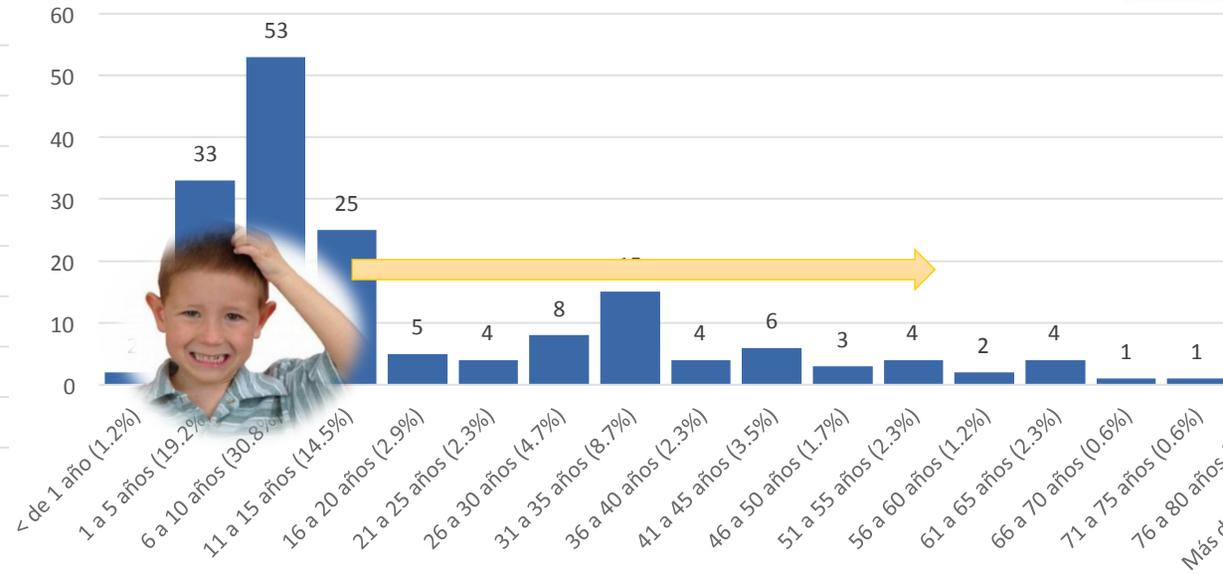


Interpretación de
resultados

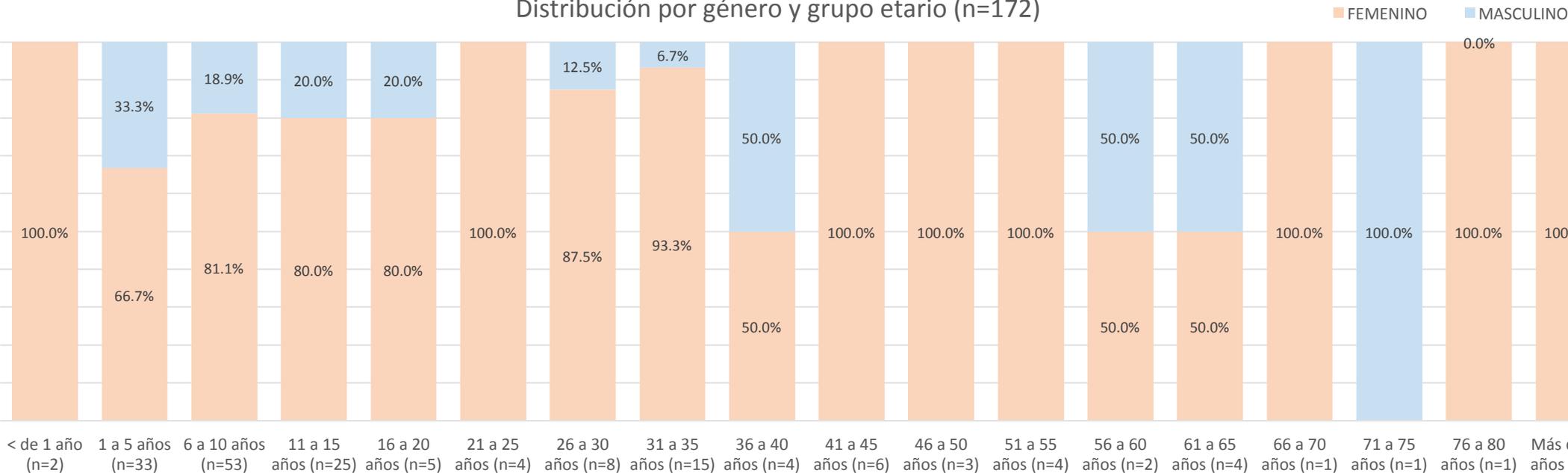
Distribución por género (n=172)



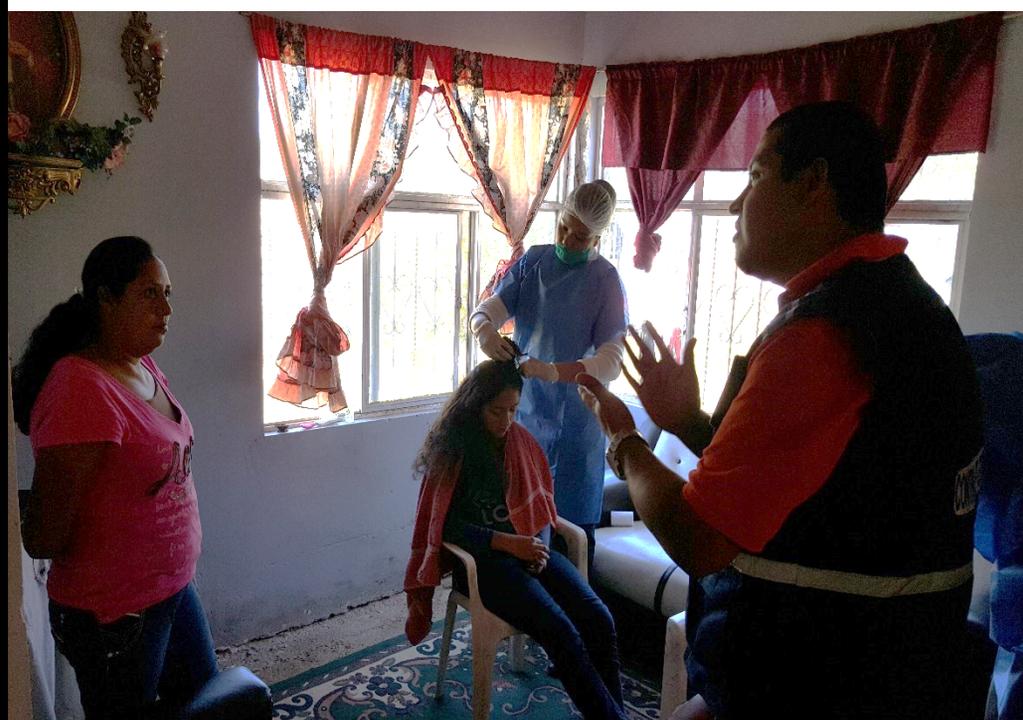
Distribución de casos por grupo etareo (n=172)



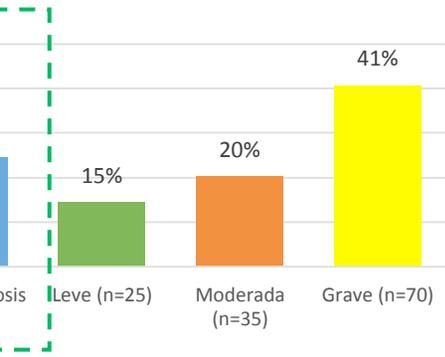
Distribución por género y grupo etareo (n=172)



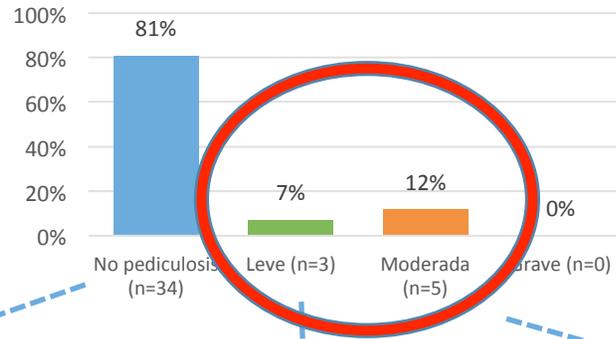
RESULTADOS



Severidad en 1er visita



Nivel de Severidad en 2da visita De No pediculosis a (n=42)

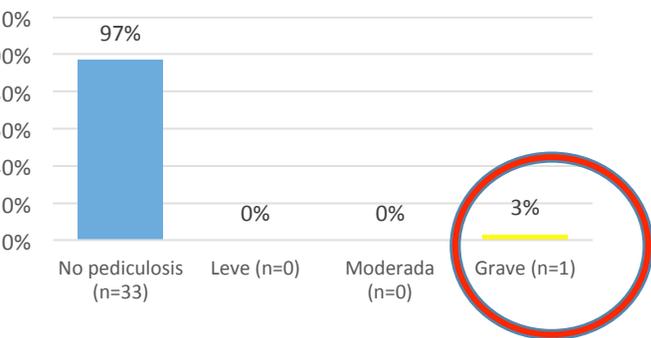


Eficacia:

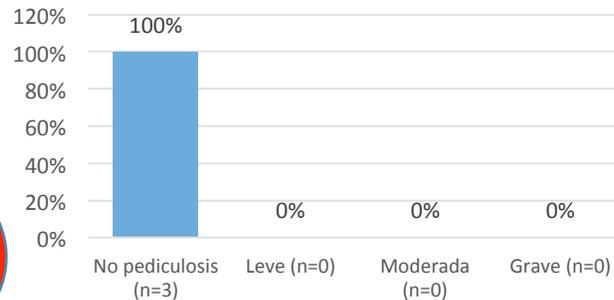
Medida a partir de la segunda visita:
8 casos con pediculosis
Después de la tercera visita 8 con
pediculosis y 1 con pediculosis
proveniente del grupo de no pediculosis
segunda visita (*El uso de Linicin®
Spray hubiera evitado este brote*)

Eficacia del 100%

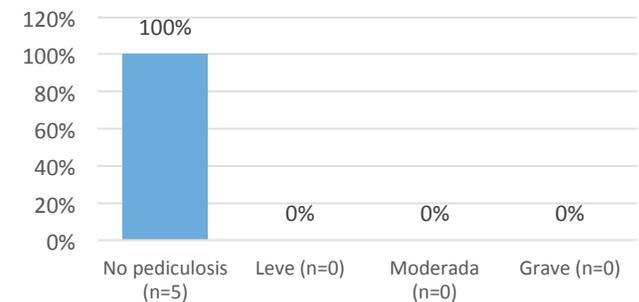
Nivel de Severidad en 3ra visita De No pediculosis a No pediculosis a ... (n = 34)

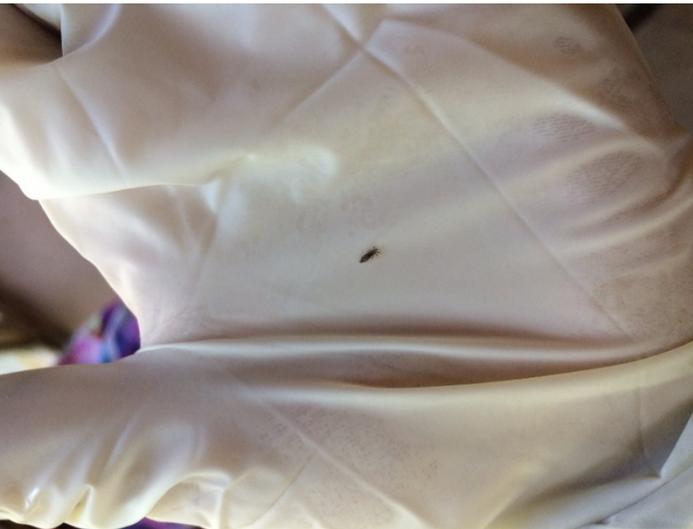


Nivel de Severidad en 3ra visita De No pediculosis a Leve a ... (n = 3)

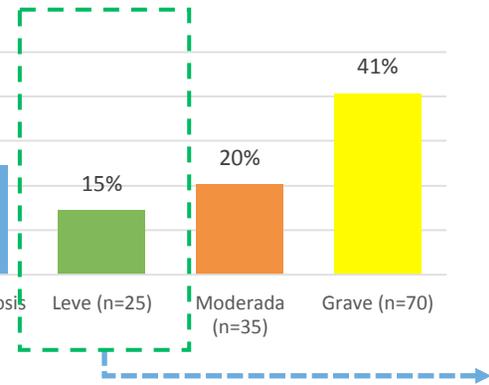


Nivel de Severidad en 3ra visita De No pediculosis a Moderada a ... (n = 5)

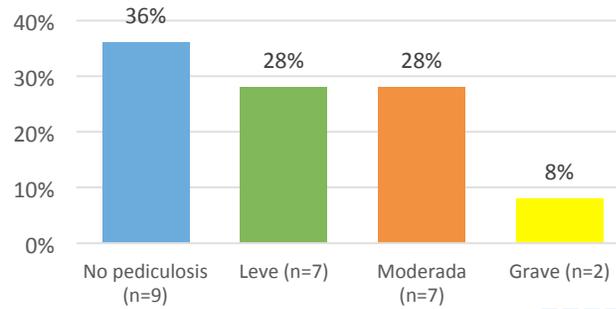




Severidad en 1er visita



Nivel de Severidad en 2da visita De Leve a (n=25)



Eficacia:

- Se identifican 25 casos con pediculosis leve
- A partir de la segunda visita:
 - 9 casos no presentan pediculosis y estos se curaron hasta la tercera visita.
 - 7 casos se mantienen con un nivel de severidad leve, sin embargo en la tercera visita ya no presentan pediculosis.
 - 7 casos presentaron pediculosis moderada, de los cuales 5 se curaron y un caso tuvo respuesta parcial a pediculosis leve.
 - 2 casos con pediculosis grave en la segunda visita obtuvieron respuesta completa en la tercera visita.

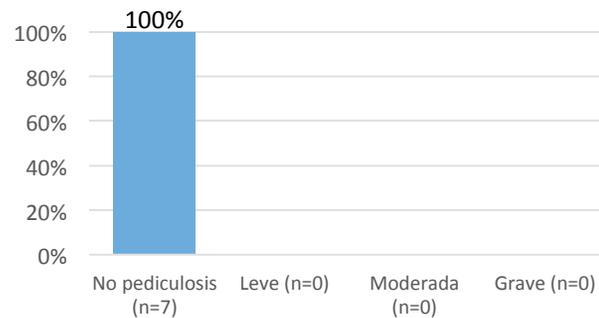
Después de la tercera visita Linicin obtuvo:

Eficacia del 96% (24 de 25 casos)

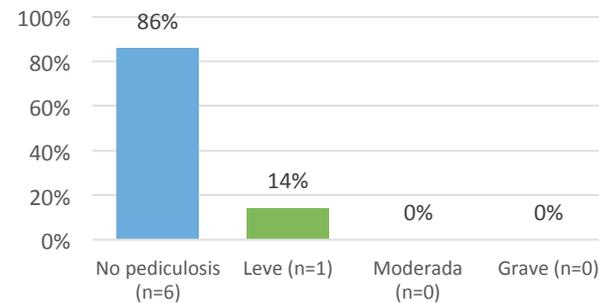
Severidad en 3ra visita No pediculosis a ...



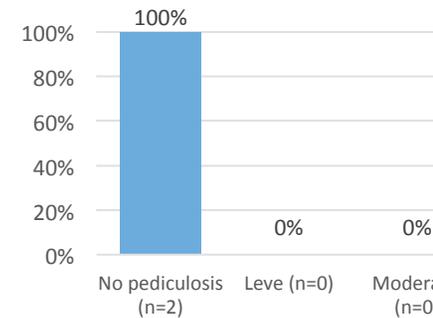
Nivel de Severidad en 3ra visita De Leve a Leve a ... (n = 7)



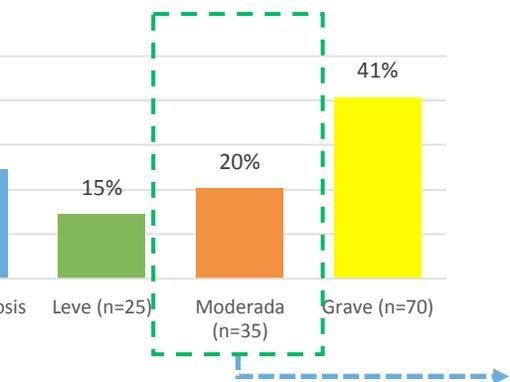
Nivel de Severidad en 3ra visita De Leve a Moderada a ... (n = 7)



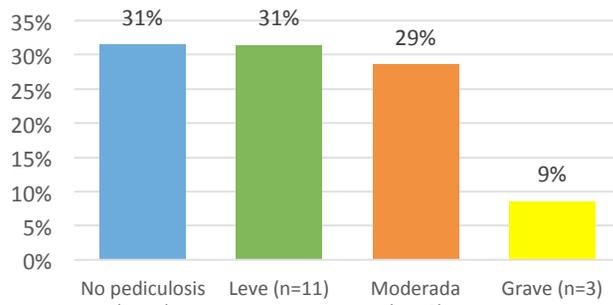
Nivel de Severidad en 3ra visita De Leve a Grave a ... (n = 2)



Severidad en 1er visita



Nivel de Severidad en 2da visita De Moderada a (n=35)



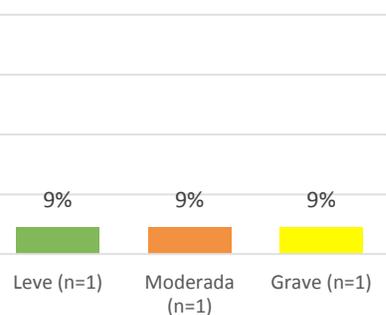
Eficacia:

- Se identifican 35 casos con pediculosis moderada
- A partir de la segunda visita:
 - 11 casos no presentan pediculosis y de estos 8 mantuvieron hasta la tercera visita.
 - 11 casos se mantienen con un nivel de severidad leve, embargo en la tercera visita 8 casos no presentan pediculosis y el resto (3) se mantienen en leve.
 - 10 casos presentaron pediculosis moderada, mismos 8 que obtuvieron respuesta completa en la tercera visita y 2 que se mantienen en moderada.
 - 3 casos con pediculosis grave en la segunda visita, 2 obtuvieron respuesta completa en la tercera visita y 1 se mantiene en grave.

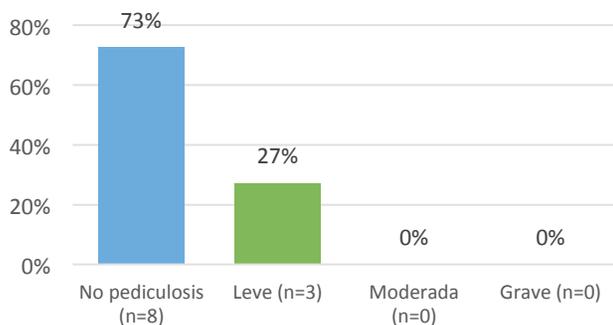
Después de la tercera visita Linicin obtuvo:

Eficacia del 83% (29 de 35 casos)

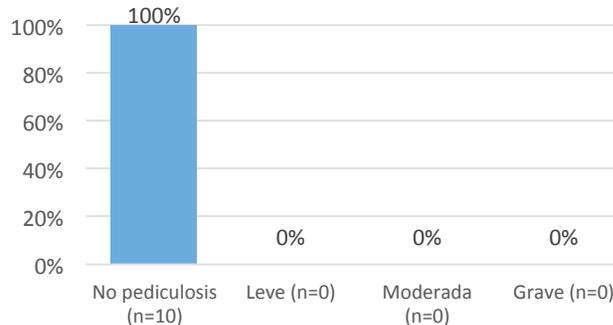
Severidad en 3ra visita De Moderada a No pediculosis



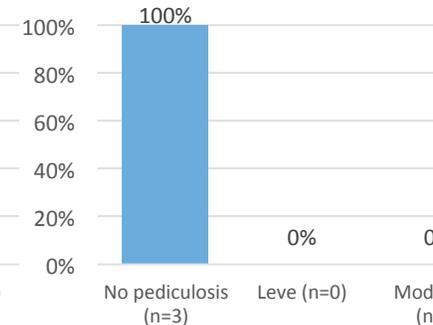
Nivel de Severidad en 3ra visita De Moderada a Leve a ... (n = 11)



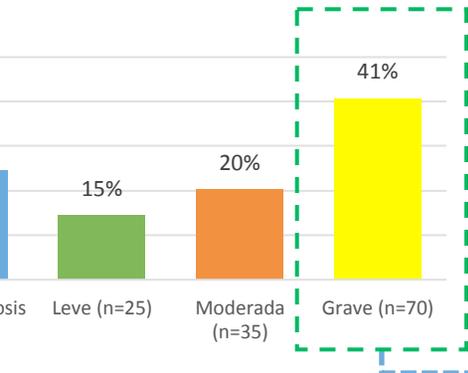
Nivel de Severidad en 3ra visita De Moderada a Moderada a ... (n = 10)



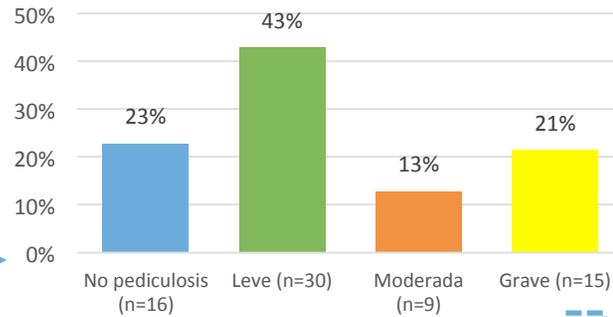
Nivel de Severidad en 3ra visita De Moderada a Grave (n = 3)



Severidad en 1er visita



Nivel de Severidad en 2da visita De Grave a (n=70)



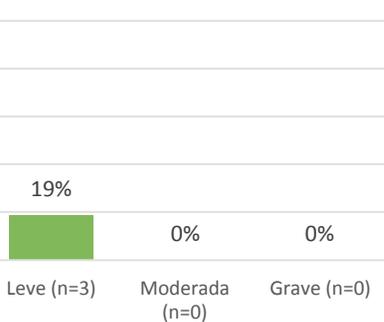
Eficacia:

- Se identifican 70 casos con pediculosis grave
- A partir de la segunda visita:
 - 16 casos no presentan pediculosis y de estos 13 se mantuvieron hasta la tercera visita.
 - 30 casos se mantienen con un nivel de severidad leve en la tercera visita 21 casos no presentan pediculosis, el comportamiento del resto fue de 7 casos en leve moderada y 1 caso en grave.
 - 9 casos presentaron pediculosis moderada, de los cuales 8 obtuvieron respuesta completa en la tercera visita, los cuales presentaron un nivel leve y 1 solo caso se mantuvo en moderada.
 - 15 casos con pediculosis grave en la segunda visita, de los cuales 10 casos obtuvieron respuesta completa en la tercera visita, 5 presentaron un nivel leve y moderado y solamente 1 permanecieron en un nivel grave.

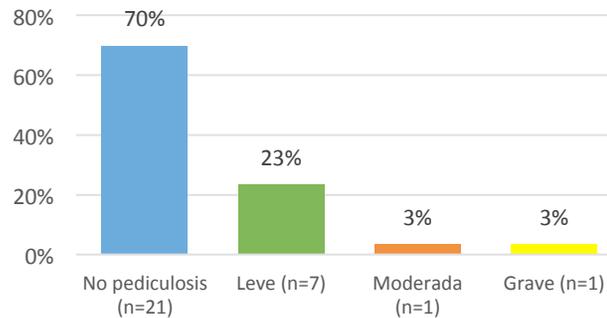
Después de la tercera visita Linicin obtuvo:

Eficacia del 64% (45 de 70 casos)

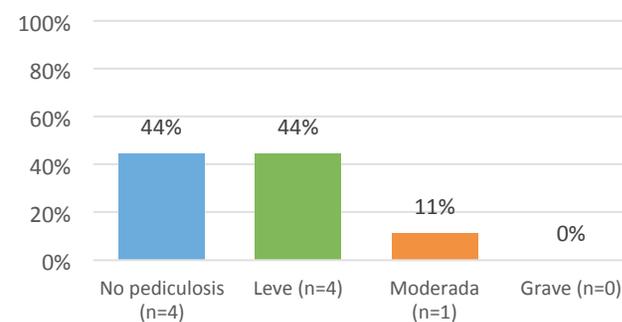
Severidad en 3ra visita No pediculosis a ...



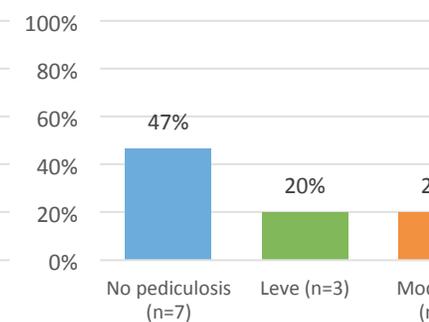
Nivel de Severidad en 3ra visita De Grave a Leve a ... (n = 30)



Nivel de Severidad en 3ra visita De Grave a Moderada a ... (n = 9)



Nivel de Severidad en 3ra visita De Grave a Grave a ... (n = 15)

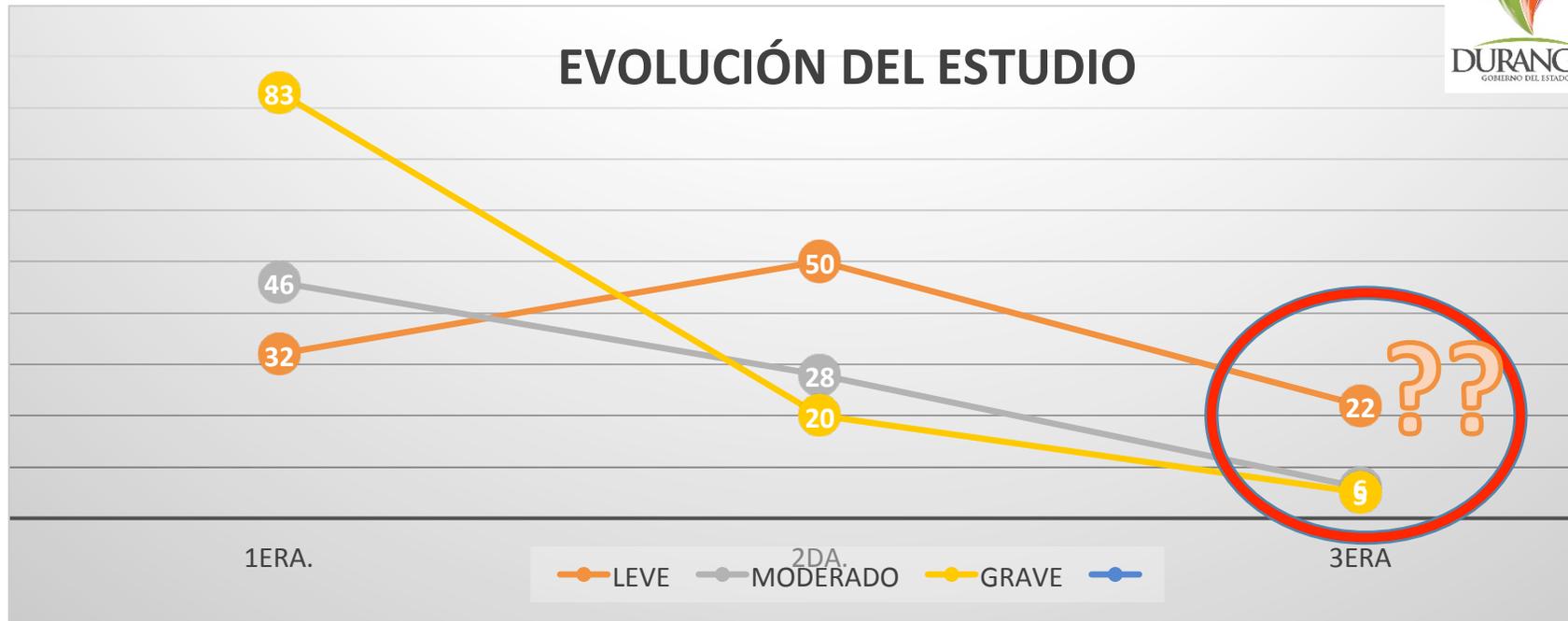


PRIMERA VISITA	
ANTES	0
DEFINICION	217
INDICADORES	217
	56
	32
	46
	83

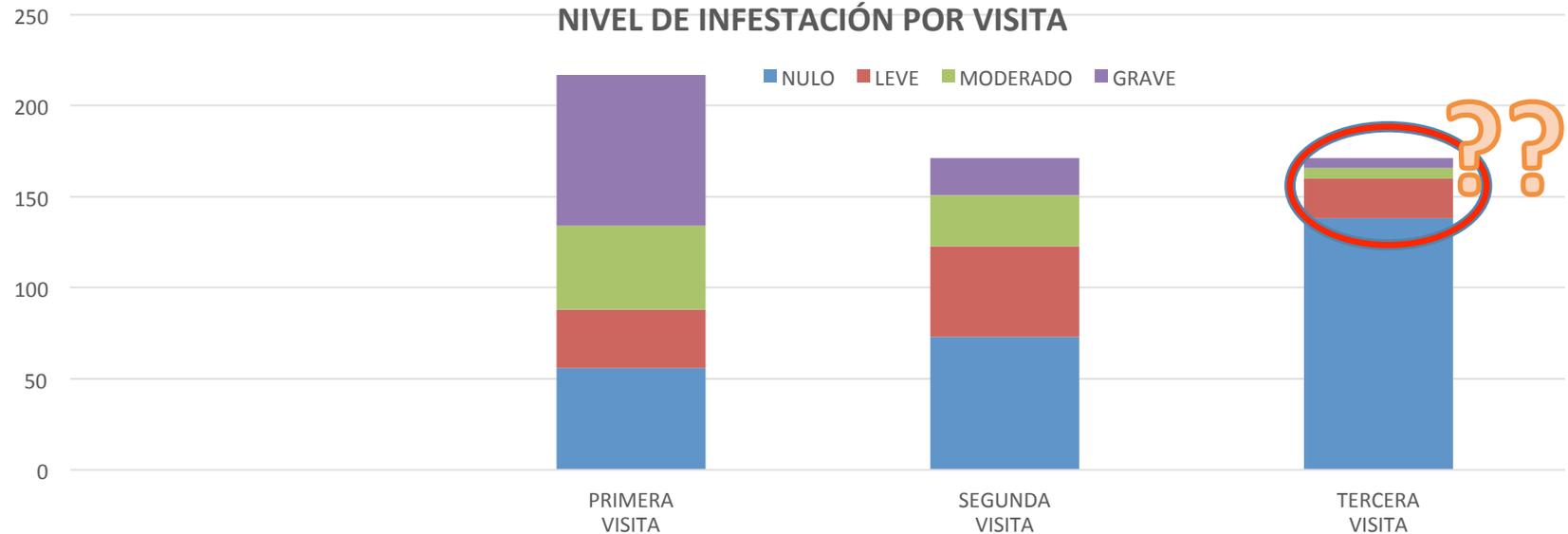
SEGUNDA VISITA	
ANTES	46
DEFINICION	217
INDICADORES	171
	73
	50
	28
	20

TERCERA VISITA	
ANTES	46
DEFINICION	217
INDICADORES	171
	138
	22
	6
	5

EVOLUCIÓN DEL ESTUDIO



NIVEL DE INFESTACIÓN POR VISITA



Conclusiones

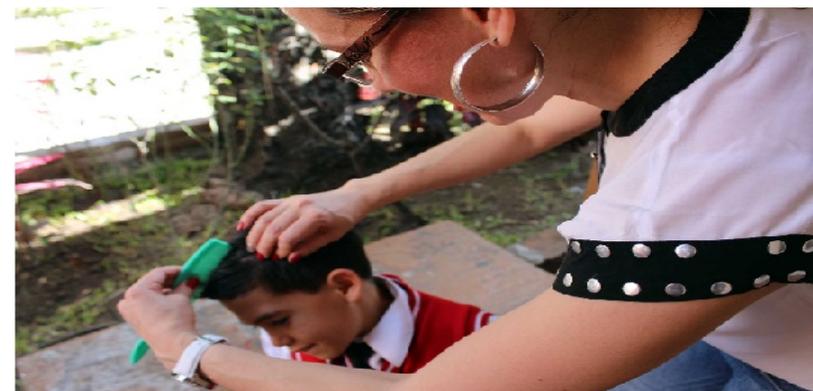
Linicín es efectivo para control y eliminación de la pediculosis en todos sus estadios.



Es recomendable el uso de un agente preventivo o repelente para evitar re-infestación.



Es necesario implementar filtros con aplicación de repelentes en escuelas, guarderías, etc.

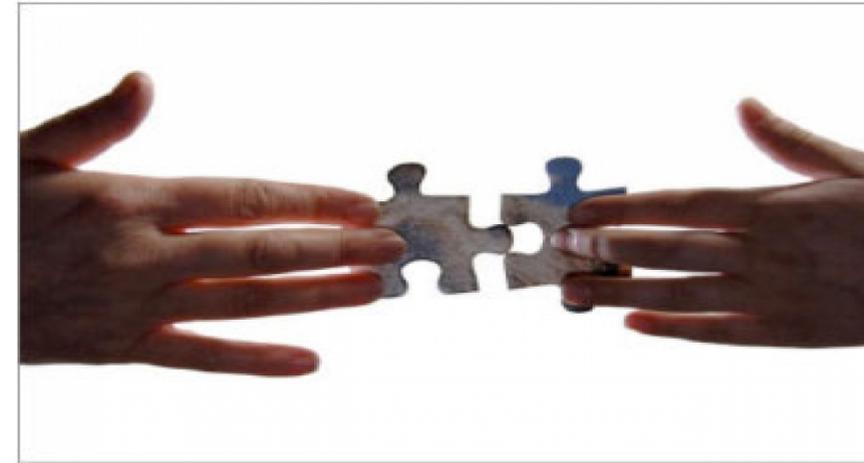


Concluyendo...

Se deben fortalecer las medidas en promoción de la salud para mejorar la cultura de limpieza e higiene en la población.



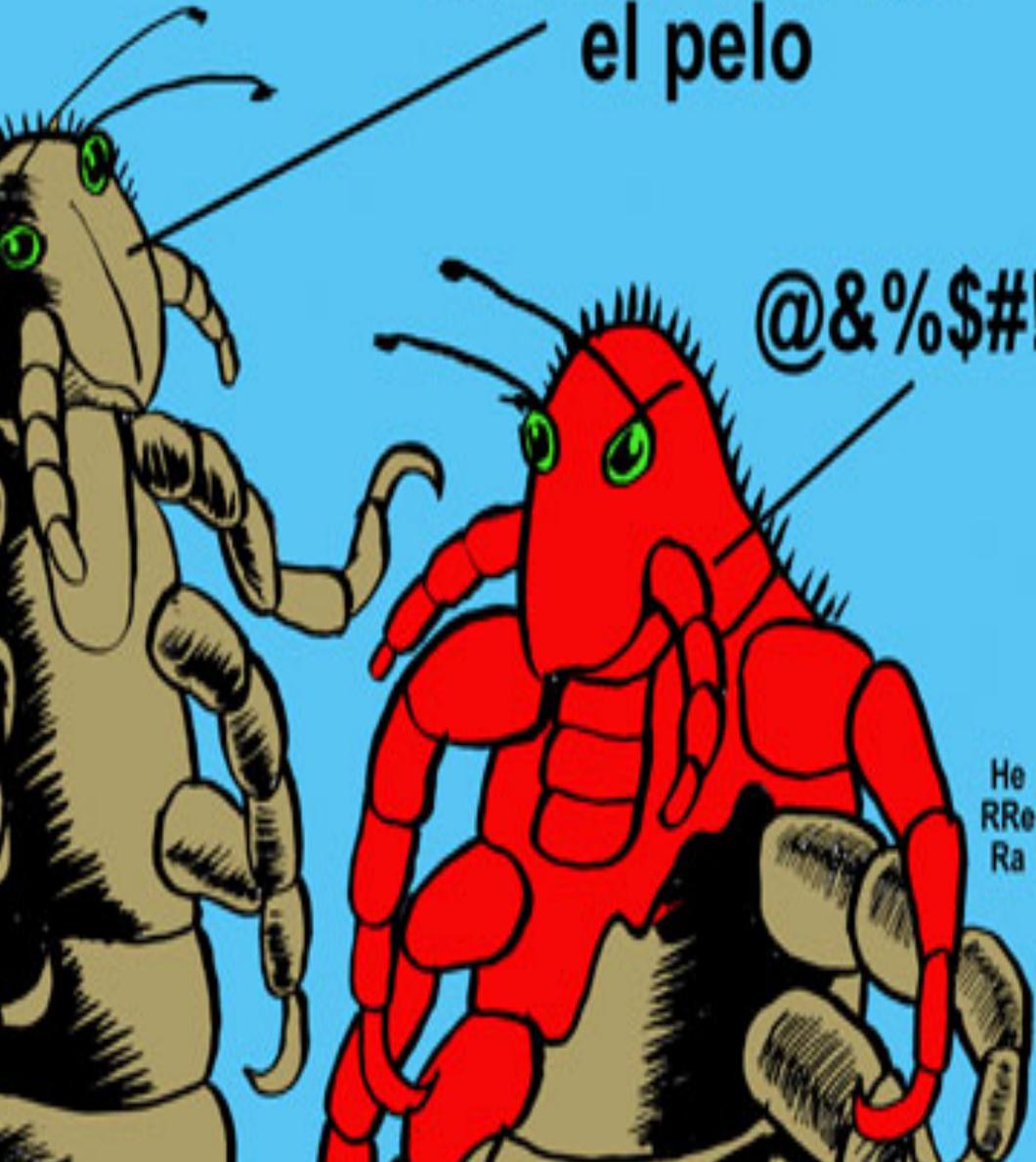
Es necesario establecer acciones **“integrales”** y simultáneas para lograr tener impacto en el control de la pediculosis. Es necesario establecer convenio o acuerdo con Educación para evitar el ciclo (escuela-casa).



ión atendida mostró una gran aceptación y agradecimiento a que se atendiera su problema y
o por personal apto para ello



No me digas:
Se tiñó otra vez
el pelo



He
RRe
Ra



SECRETARÍA
DE SALUD

**¡ Gracias por su atención
y Saludos a TODOS!**

Dr. Héctor Leonel Gracia
Responsable Estatal de Vectores y Rickettsiosis en

vectoresdurango@Gmail.com

(618) 1.19.55.40