The image shows two medical professionals, likely nurses or paramedics, in a field setting. They are wearing red shirts with "MEDICAMPACT" written on the back and black aprons. One is using a blood pressure cuff on a patient's arm while the other looks on. The background shows a body of water and some buildings. The text "RESPUESTA DE EMERGENCIA CHALCO" is overlaid in large white letters.

RESPUESTA DE EMERGENCIA CHALCO

25-27/08/2024

RESULTADOS

RESULTADOS GENERALES

260

Atenciones totales
otorgadas
(con servicios de salud)

Personas Beneficiadas
Directamente

163

64

TRIAGE

RESULTADOS GENERALES

**Consultas
Multidisciplinarias**

63

52

MEDICINA GENERAL

FISIOTERAPIA

10

1

PSICOLOGÍA

PROCEDIMIENTOS

10

RESULTADOS GENERALES

163

Personas
Desparasitadas

MEDICAMENTOS

87



RESULTADOS GENERALES

24

Auxiliares Diagnósticos

20

GLUCOMETRÍAS

3

ULTRASONIDOS

1

ESPIROMETRÍAS



RESULTADOS EN VACUNACIÓN

192

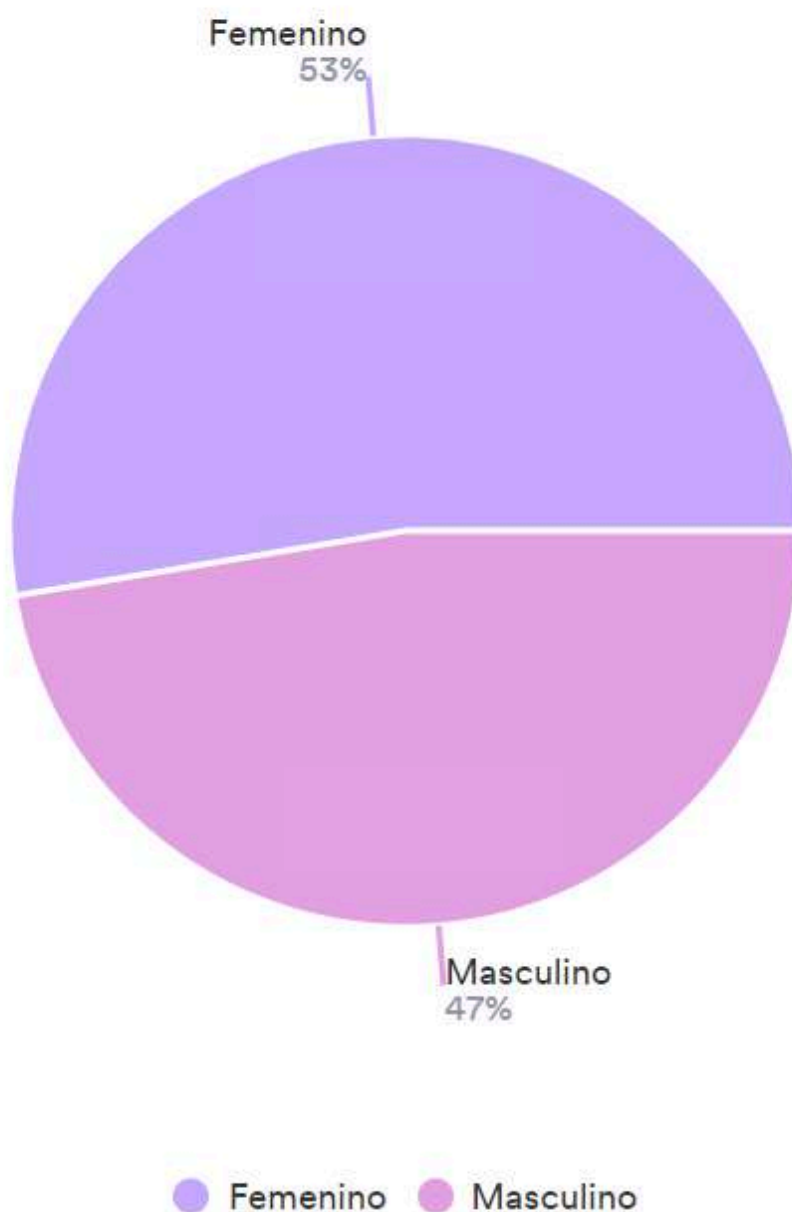
Dosis aplicadas durante la
respuesta a emergencia

Biológico (vacuna aplicada)	# de dosis aplicadas	% del total de dosis aplicadas
Influenza	55	29%
Neumococo 13 conjugada	34	18%
TD	46	24%
Hepatitis B	57	29%
Total	192	100%

DATOS DEMOGRÁFICOS

Sexo Biológico

Sexo biológico

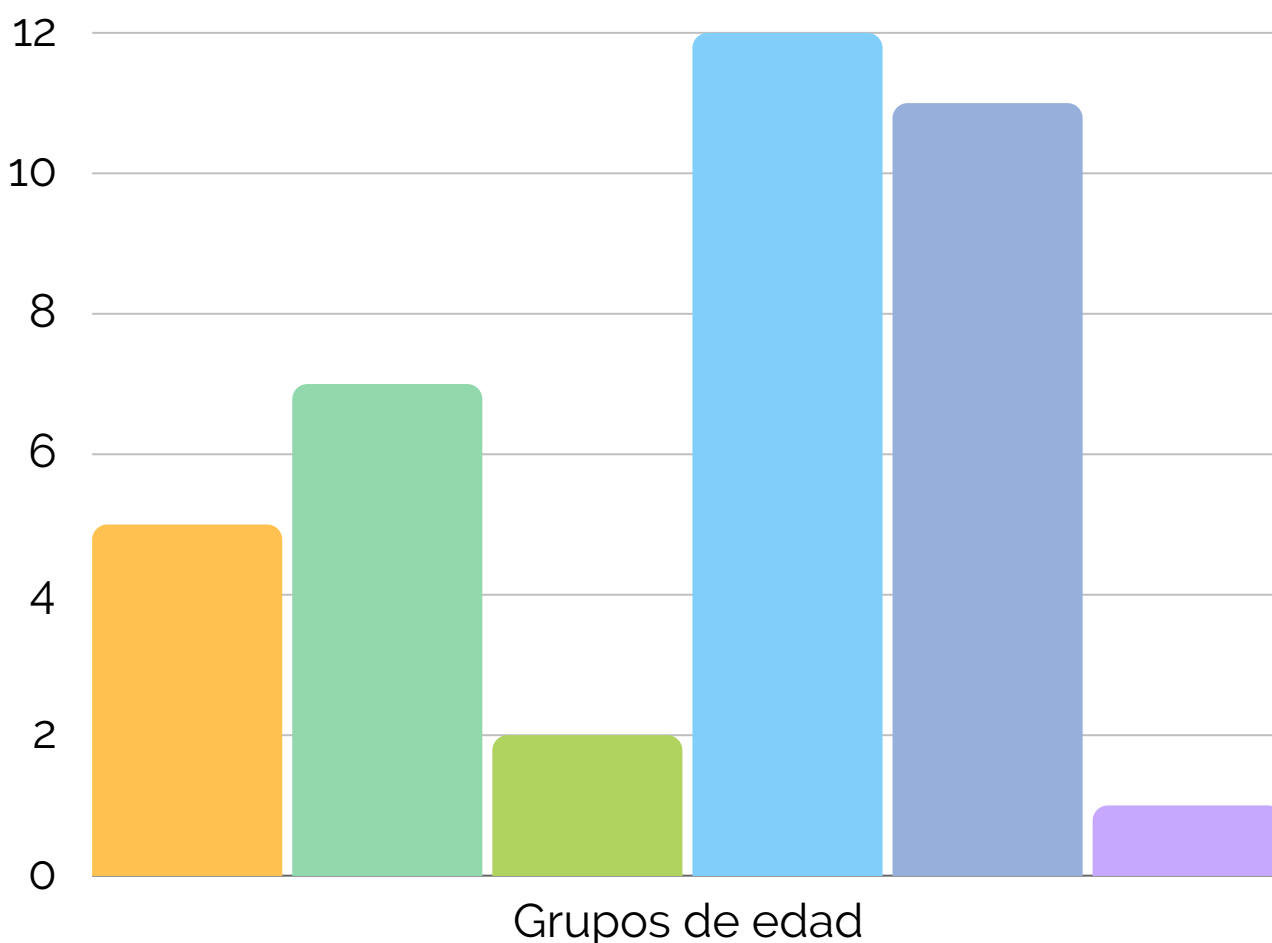


Gráfica 1. "Sexo Biológico". Distribución en una muestra de 38 personas. 2024

DATOS DEMOGRÁFICOS

Edad

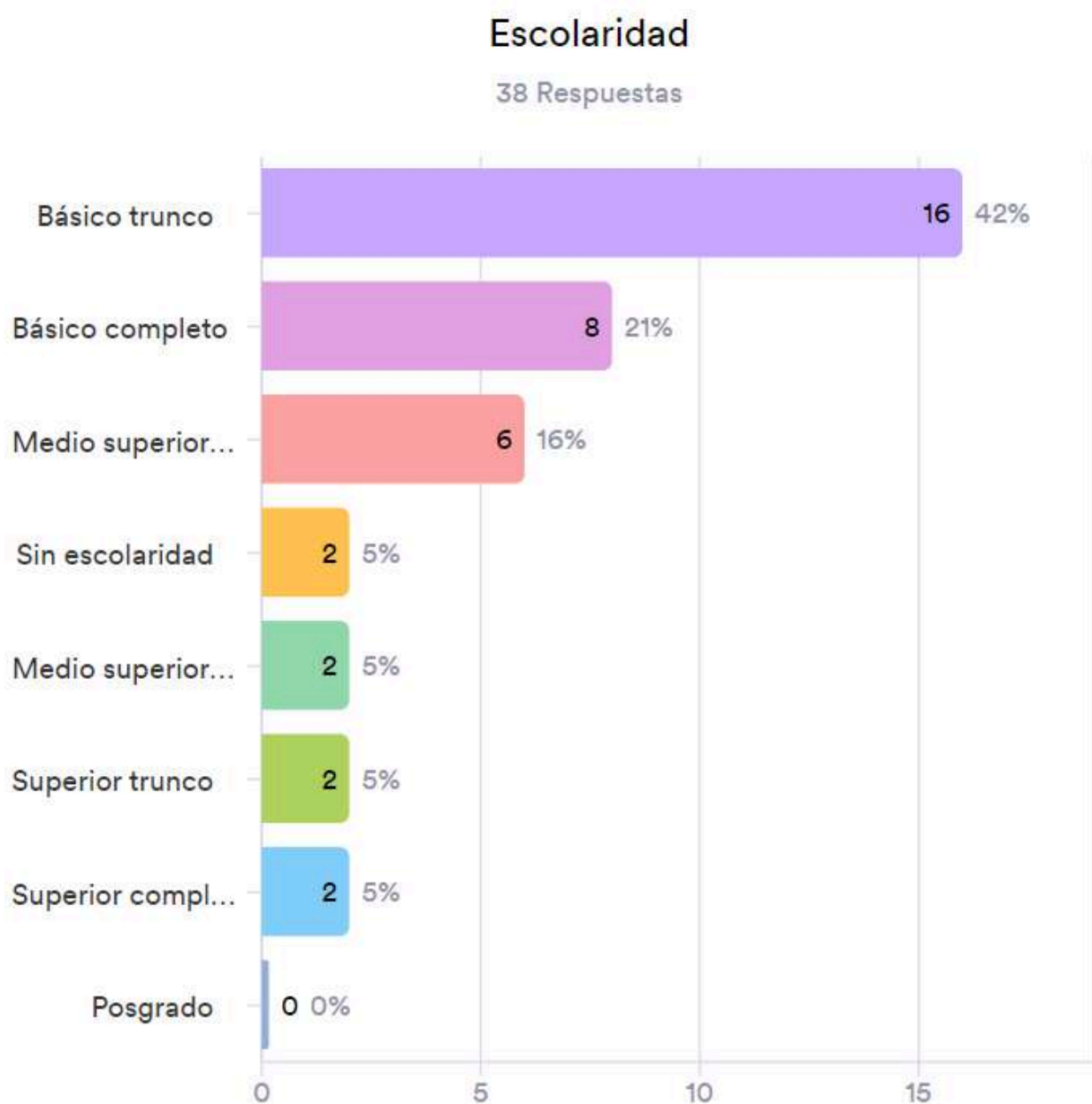
- Primera infancia (0-5 años)
- Infancia (6-11 años)
- Adolescencia (12-17 años)
- Adulto Joven (18-44 años)
- Adulto Maduro (45-64 años)
- Adulto Mayor (65 años en adelante)



Gráfica 2 "Edad". Distribución en una muestra de 38 personas. 2024

DATOS DEMOGRÁFICOS

Escolaridad

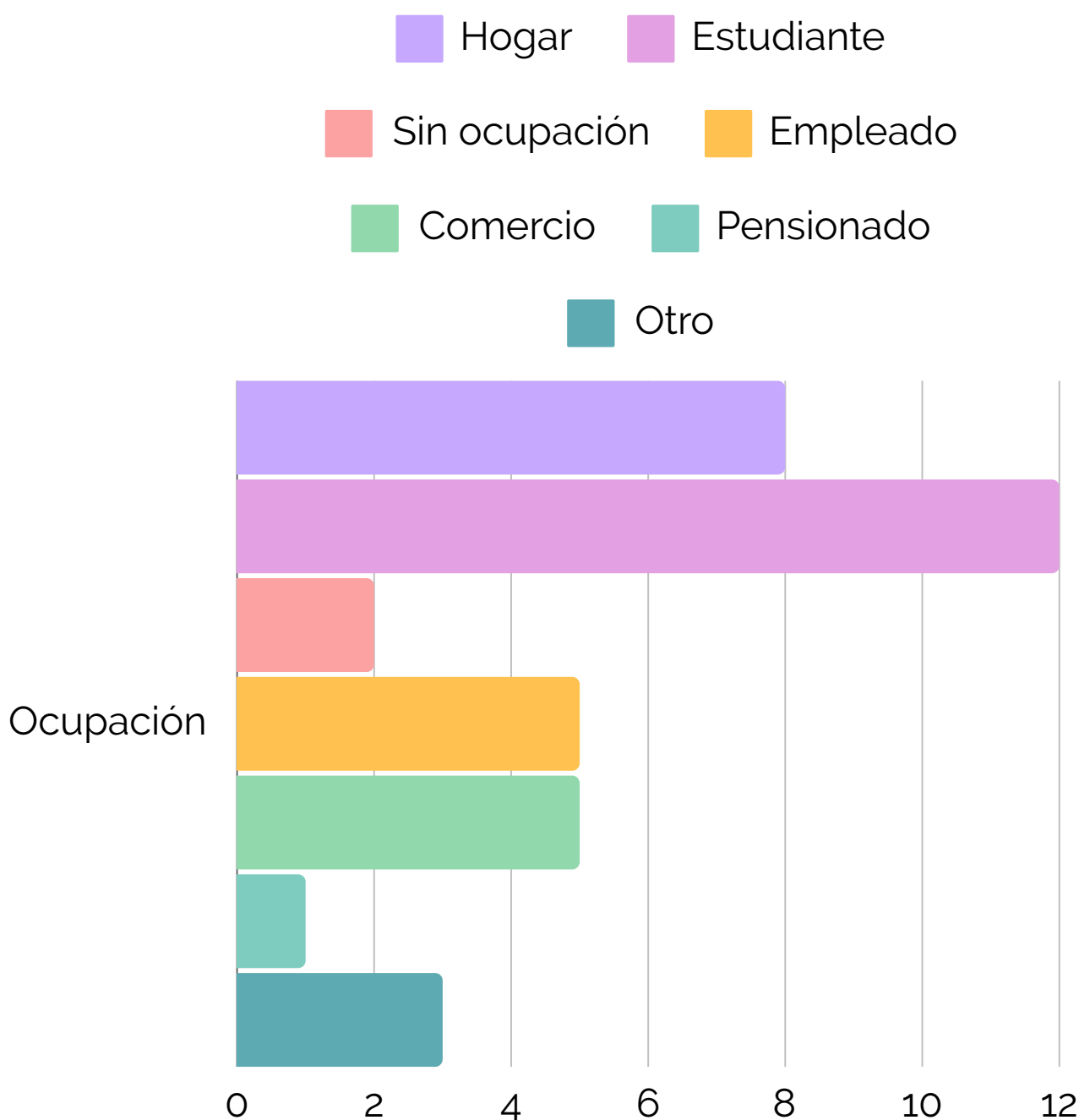


Gráfica 3 "Escolaridad". Distribución en una muestra de 38 personas. 2024

DATOS DEMOGRÁFICOS

Ocupación

La mayoría de las personas atendidas en la Respuesta de Emergencia Chalco reportaron ser estudiantes, en segundo lugar de frecuencia las personas atendidas comentaron dedicarse al Hogar.

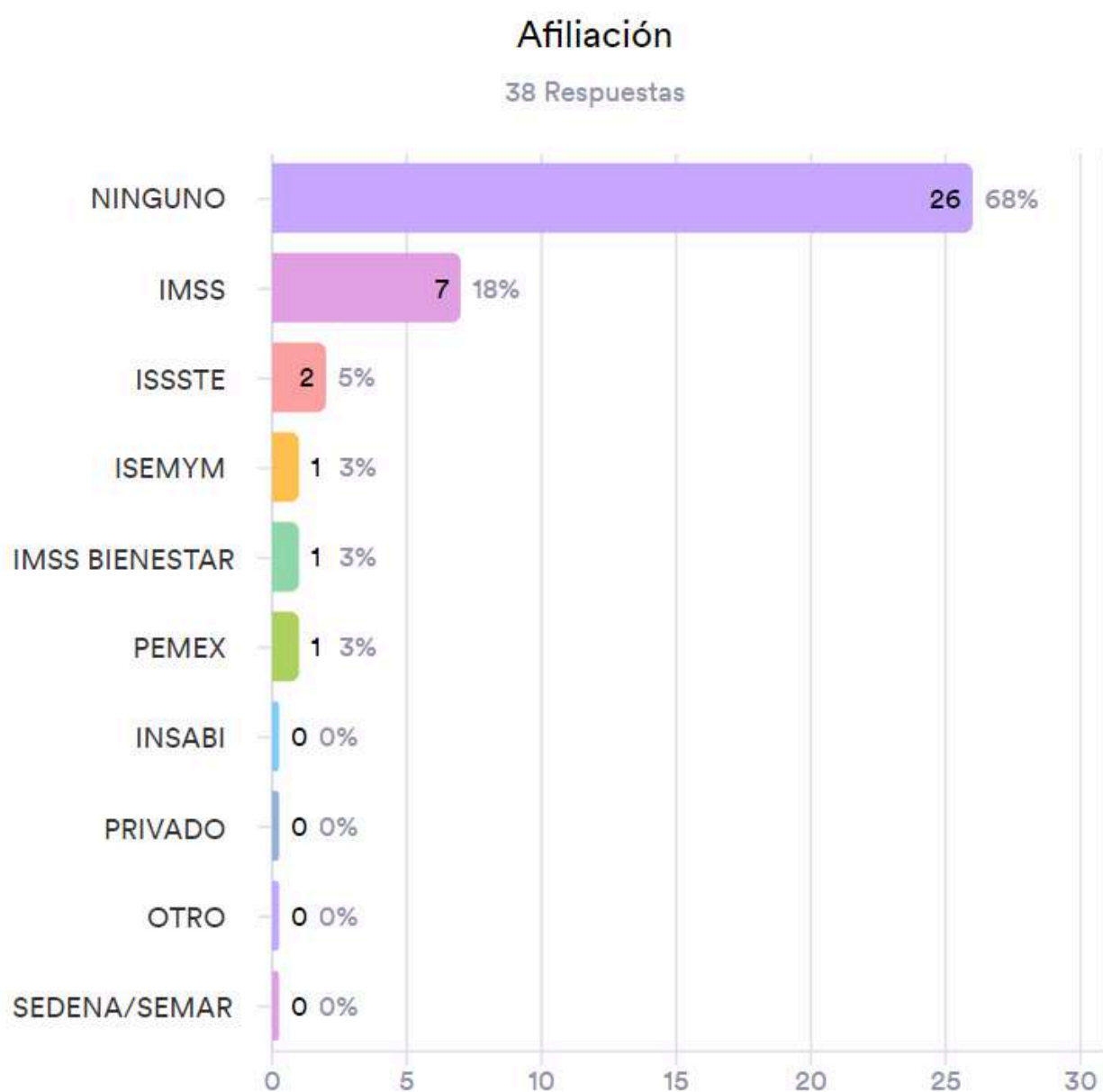


Gráfica 4 "Ocupación". Distribución en una muestra de 38 personas. 2024

DATOS DEMOGRÁFICOS

Afiliación

El **68%** de las personas atendidas reportaron que **no están afiliados a algún seguro**,

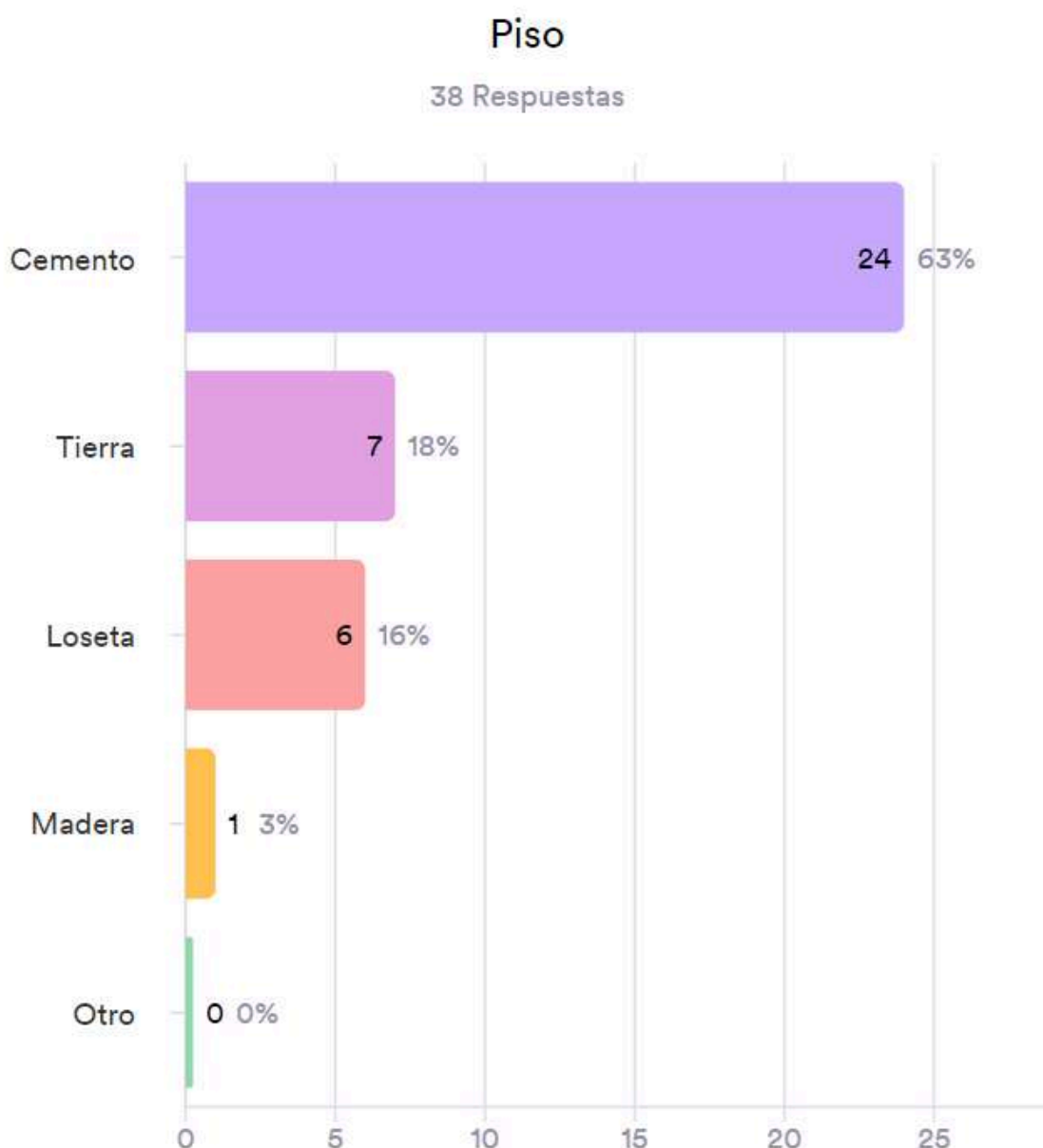


Gráfica 5 "Afiliación". Distribución en una muestra de 38 personas. 2024

DATOS DEMOGRÁFICOS

Piso

El **81%** de las personas atendidas se pueden relacionar con **niveles socioeconómicos bajos**, esto de acuerdo a la regla 7x8 descrita por la Asociación Mexicana de Agencias de Inteligencia de Mercado y Opinión (AMAI).

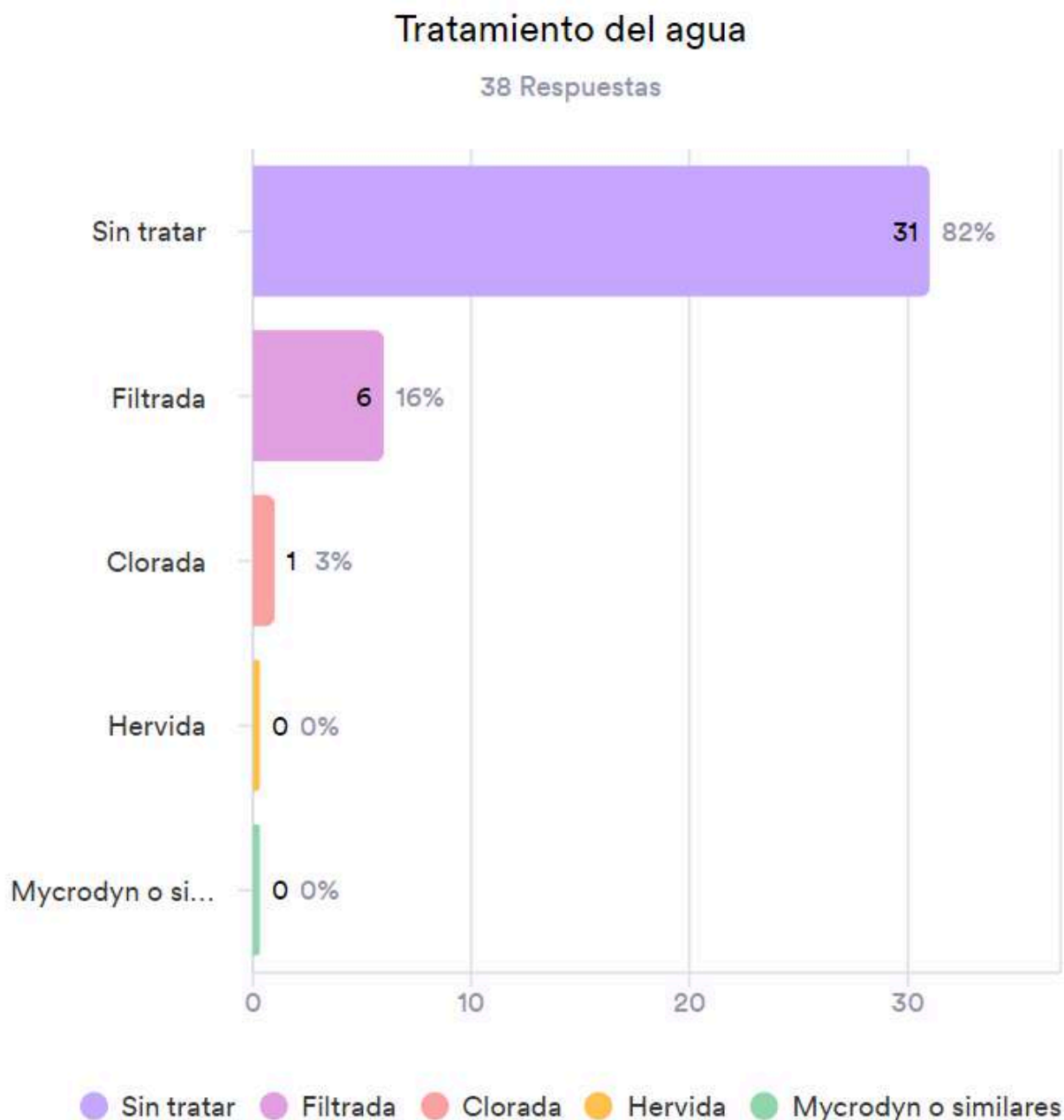


Gráfica 6 "Piso". Distribución en una muestra de 38 personas. 2024. La regla previa del AMAI (Regla 7x8) para el Nivel Socioeconómico relaciona los pisos de cemento y tierra con niveles socioeconómicos bajos.

FACTORES DE RIESGO

Agua

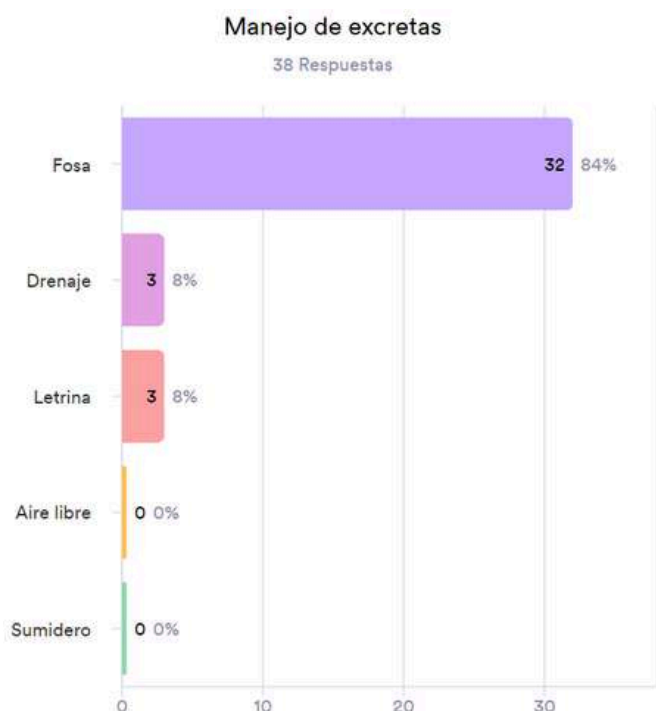
Un porcentaje importante de la población atendida (**82%**) reporta que el agua que consumen no ha recibido **ningún tratamiento** para que sea segura para el consumo humano, exponiéndolos a la transmisión de enfermedades gastrointestinales.



Gráfica 7. "Tratamiento del agua". Distribución en una muestra de 38 personas. 2024.

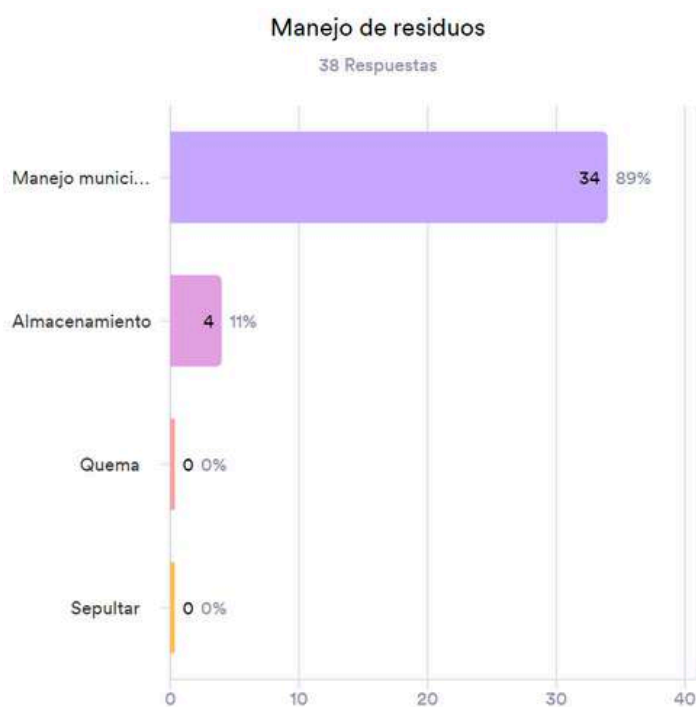
FACTORES DE RIESGO

Desechos



Gráfica 8 "Manejo de excretas". Distribución en una muestra de 38 personas. 2024.

Se puede observar que el **84% de las personas** vistas en la brigada **no cuentan con un baño conectado al drenaje** (ya que este servicio es inexistente en la mayor parte de esta comunidad), quedando expuestos nuevamente a la transmisión de enfermedades gastrointestinales tomando en cuenta que las intensas lluvias generan el desbordamiento de las fosas sépticas.

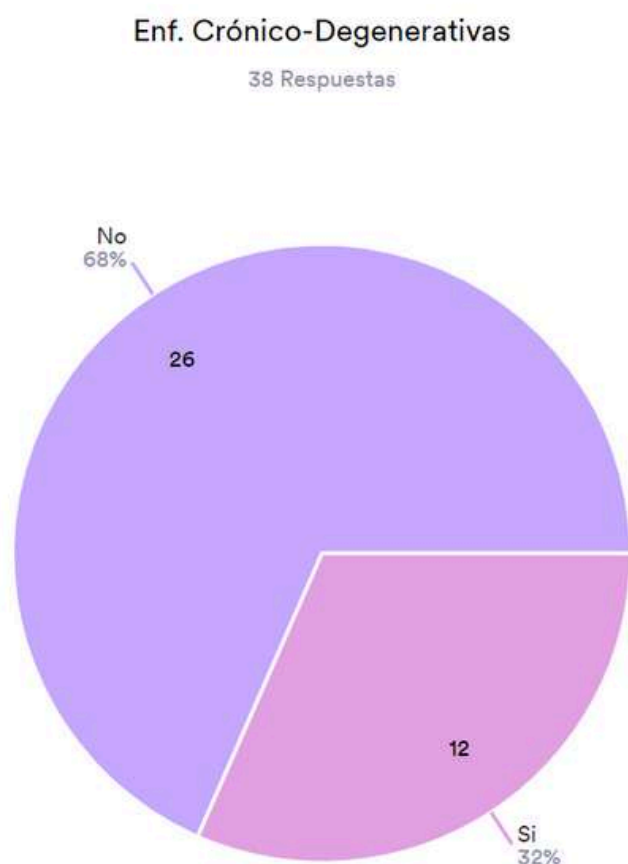


Gráfica 9 "Manejo de residuos". Distribución en una muestra de 38 personas. 2024.

DIAGNÓSTICO DE POBLACIÓN

Enfermedades Crónico Degenerativas

El 32% de la población atendida reportan padecer al menos una enfermedad crónico-degenerativa. De este grupo el **42%** (5 personas) padecen **Hipertensión Arterial**, mientras que el **25%** (3 personas) padecen **Diabetes tipo 2**, siendo estas dos la enfermedades crónico-degenerativas más frecuentes en esta población.



Gráfica 10. "Enf. Crónico-Degenerativas". Distribución en una muestra de 38 personas. 2024.

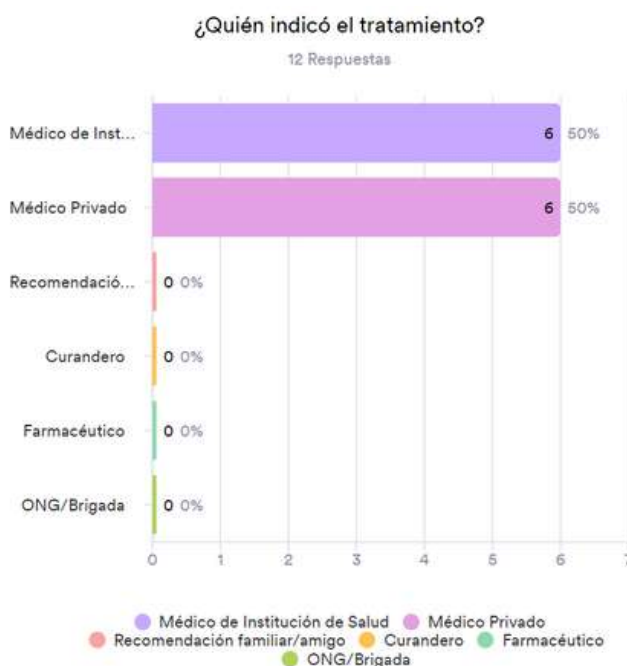
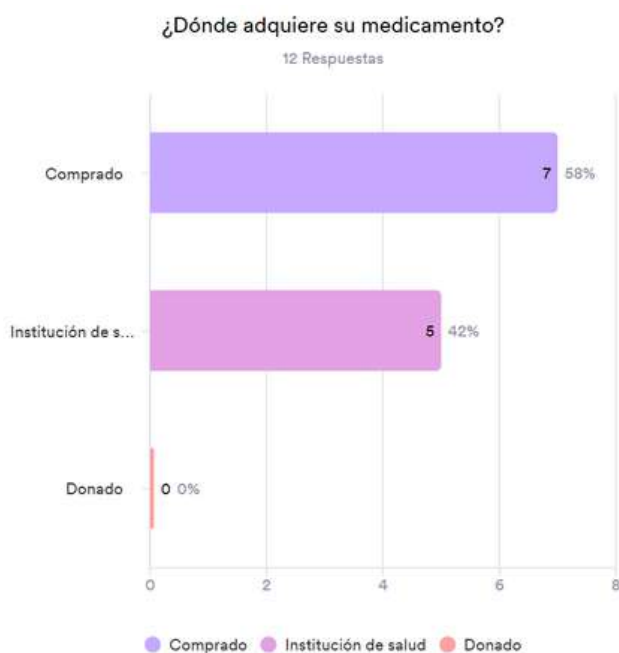
Enf. Crónico-Degenerativas	#
Diabetes tipo 2	3
Hipertensión arterial	5
Asma	2
Hipotiroidismo	1
Epilepsia	1

Tabla 1 "Enf. Crónico-Degenerativas". Distribución en una muestra de 38 personas. 2024.

DIAGNÓSTICO DE POBLACIÓN

Enfermedades Crónico Degenerativas

De las personas anteriormente mencionadas es importante destacar que aunque el 50% de ellos recibieron la indicación de tratamiento por un Médico de Institución de Salud solo el 42% recibe su medicamento de una Institución de Salud. La mayoría de las personas (**68%**) **adquieren su medicamento comprándolo**.



Gráfica 11 “¿Dónde adquiere su medicamento?”. Distribución en una muestra de 12 personas. 2024.

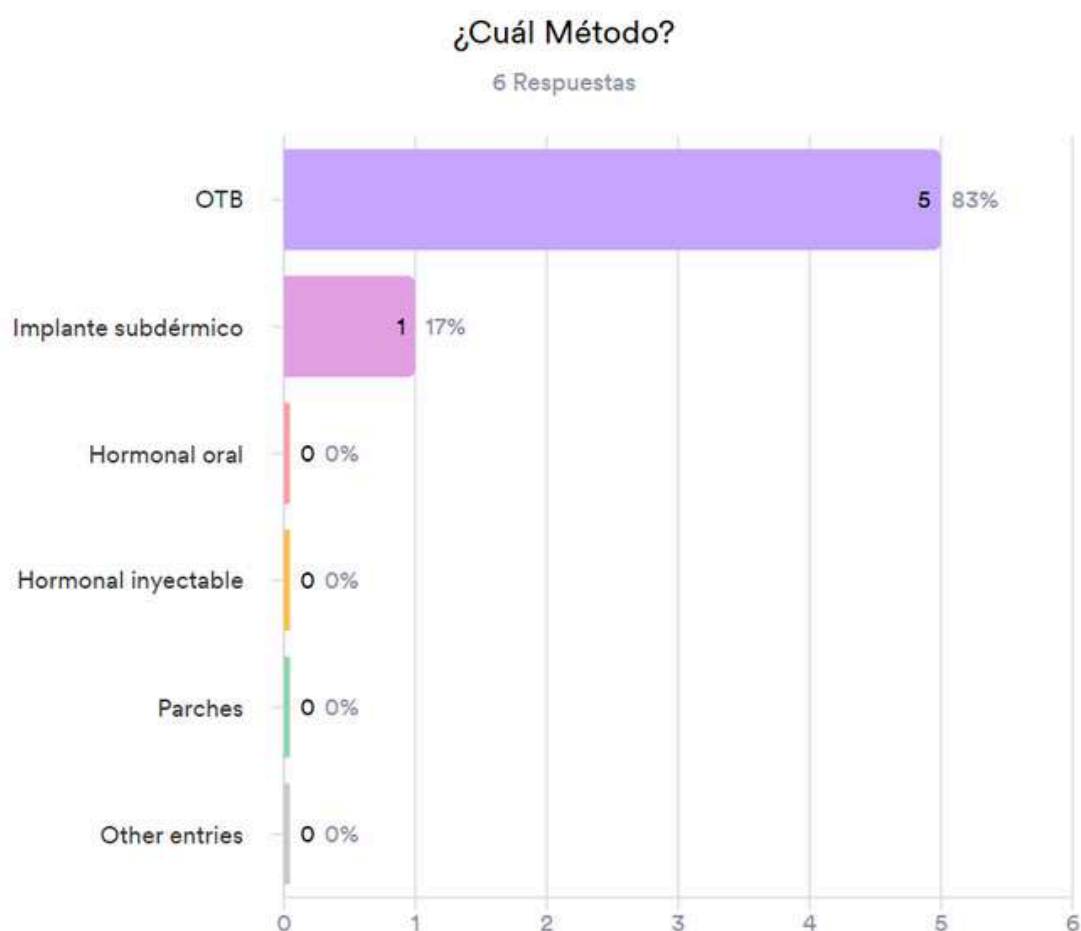
Gráfica 12 “¿Quién indicó el tratamiento?”. Distribución en una muestra de 12 personas. 2024.

DIAGNÓSTICO DE POBLACIÓN

Métodos de Planificación Familiar

Solo 6 mujeres reportaron usar algún Método de Planificación Familiar, de las 20 mujeres que fueron captadas durante la respuesta de emergencia en Chalco.

Los únicos métodos mencionados fueron la Oclusión Tubaria Bilateral (OTB) y el Implante Subdérmico.

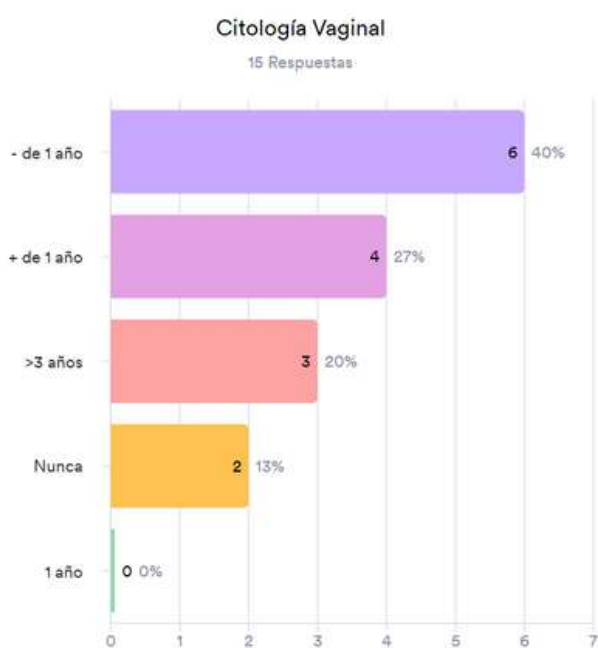


Gráfica 13 “¿Cuál Método?”. Distribución en una muestra de 20 personas. 2024.

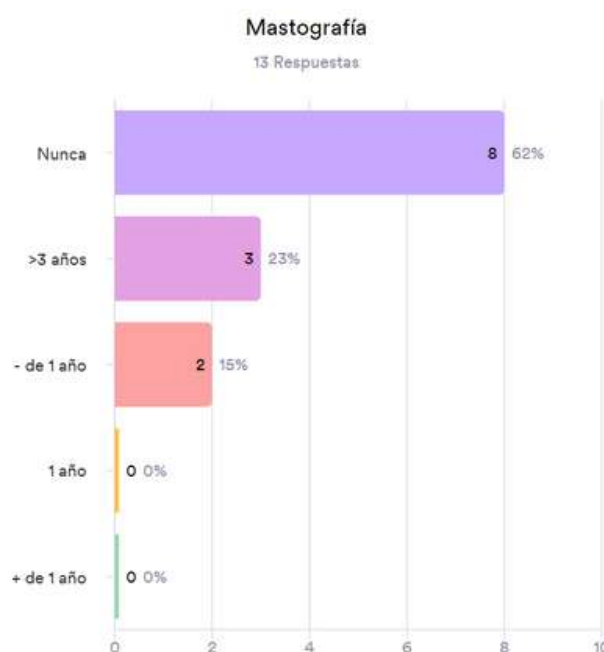
DIAGNÓSTICO DE POBLACIÓN

Prevención

En cuanto a los métodos de cribado para detección de cáncer la proporción de mujeres que nunca se han realizado alguna prueba o que llevan un periodo largo sin realizarse alguna es importante. Esto refleja una posible falta de educación en cuanto a estos métodos de detección oportuna y su importancia o así mismo, una probable falta de oportunidad para acceder a estos métodos en esta comunidad.



Gráfica 14 "Citología Vaginal". Distribución en una muestra de 15 personas. 2024.



Gráfica 15 "Mastografía". Distribución en una muestra de 13 personas. 2024.

DIAGNÓSTICO DE POBLACIÓN

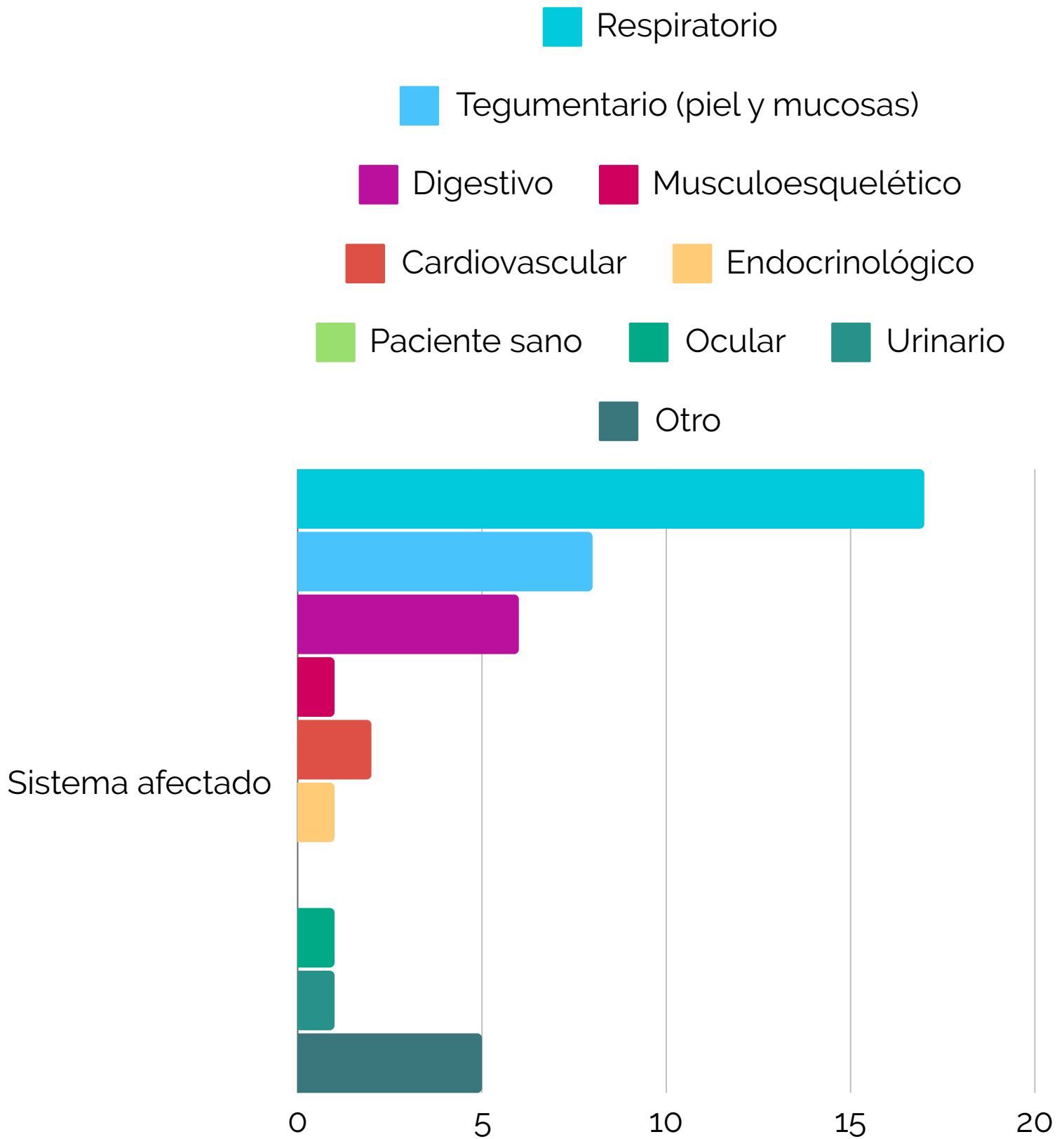
Sistema afectado

Podemos ver en la Gráfica 16 (siguiente página) la distribución de los diversos sistemas afectados que se detectaron durante la Respuesta de emergencia en Chalco.

Dentro de esta distribución destaca la alta prevalencia de afectación al sistema respiratorio, que supera por mucho a los demás sistemas. Dentro de las patologías incluidas en este rubro se incluyen principalmente enfermedades de carácter infeccioso, situación esperada debido a la naturaleza de la emergencia sanitaria.

En segundo lugar se encuentra el sistema tegumentario, con enfermedades infecciosas de la piel, derivadas del contacto con agua contaminada y de la presencia constante de humedad en sus prendas y calzado debido a la necesidad de transitar a pie por zonas inundadas.





Gráfica 16. "Sistema afectado". Distribución en una muestra de 38 personas. 2024. La suma total puede ser mayor al total de pacientes ya que una sola persona puede tener más de un sistema afectado.

ARCHIVO FOTOGRÁFICO

Respuesta de emergencia en Chalco



ARCHIVO FOTOGRÁFICO

Respuesta de emergencia en Chalco



ARCHIVO FOTOGRÁFICO

El siguiente botón incluye un enlace para acceder a la carpeta que contiene las fotos tomadas durante la Respuesta de Emergencia en Chalco.

Respuesta de emergencia en Chalco

En caso de no poder acceder con el botón anterior puede acceder utilizando el siguiente enlace:

https://mediimpa-my.sharepoint.com/:f/g/person/enrique_polito_medical-impact_org/EghwhB4QeB5OurtUPQ3v6lgB5PMtTQSco3UHfZVj3N3ilw?e=zc46Lf



DIRECTORIO

RESPONSABLES DEL PROGRAMA MEDICAL IMPACT - MÉXICO

NOMBRE / Coordinación de proyecto

Dra. Areli Yazmín Pérez Olmos | Dirección Médica

L.E. Gabriel Sánchez Sánchez | Coordinación de Operaciones en Campo

L.E. Jaquelin Domínguez López | Coordinación de Operaciones en Campo

Dr. Enrique Israel Monroy | Monitoreo, Evaluación y Análisis de Datos

Mtr. José Alberto Cernicchiaro | Dirección de Desarrollo y Vinculación

Dr. Giorgio Alberto Franyuti Kelly | Dirección Ejecutiva



**MEDICAL IMPACT
IMPACTING LIVES, PRESCRIBING HOPE**

contact@medical-impact.org

**La Quebrada 309, interior D2, Narvarte Oriente, CP 03023, Alcaldía
Benito Juárez, Ciudad de México.**