

## Introducción

La lepra es una infección bacteriana que causa una grave desfiguración del individuo afectado. A pesar de todos los esfuerzos, la enfermedad sigue siendo un gran problema de salud en muchos países subdesarrollados y en vías de desarrollo.

## Resultados

De un total de 38 pacientes, se determinó que un 68.42% reportaron una calidad de vida "buena" mientras que un 55.26% reportó un nivel de satisfacción "totalmente satisfecho". En cuanto a los elementos asociados al impacto en la calidad de vida del paciente se determinó que las condiciones de la vivienda en relación con el déficit de la bañera o ducha ( $p=0.31$ ) y la presencia de pie de Charcot ( $p=0.32$ ) reflejan una asociación estadísticamente significativa.

**Tabla 2. Manifestaciones clínicas y sus asociaciones con la calidad de vida en pacientes con lepra durante el período de diciembre de 2023 a marzo de 2024.**

	n= 38(%)	Valor de p <sup>1</sup>
<b>Pérdida parcial de la vista</b>		
Sí	10 (26.32%)	0.087†
No	28 (73.68%)	
<b>Xerodermia</b>		
Sí	30 (78.95%)	0.191
No	8 (21.05%)	
<b>Úlcera en miembro superior</b>		
Sí	6 (15.79%)	0.290
No	32 (84.21%)	
<b>Úlcera en miembro inferior</b>		
Sí	12 (31.58%)	0.363
No	26 (68.42%)	
<b>Pie de Charcot</b>		
Sí	2 (5.26%)	0.032*
No	36 (94.74%)	

<sup>1</sup> correspondiente a la prueba de chi cuadrado

\*  $p < 0.05$ : estadísticamente significativo

\*\*  $p = 0.05$ : marginalmente estadísticamente significativo

†  $0.05 < p < 0.10$ : tendencia a la significancia estadística

## Métodos

Este es un estudio transversal prospectivo el cual conto con la recolección de datos a partir de un cuestionario estructurado, el análisis estadístico se realizó a través de Stata v14, realizando análisis descriptivo e inferencial.

**Tabla 1. Características sociodemográficas y sus asociaciones con la calidad de vida en pacientes con lepra durante el período de diciembre de 2023 a marzo de 2024.**

	n= 38 (%)	Valor de p <sup>1</sup>
<b>Género</b>		
Masculino	23 (60.53%)	0.215
Femenino	15 (39.47%)	
<b>Edad</b>		
< 60 años	21 (55.29%)	0.796
≥ 60 años	17 (44.74%)	
<b>Ingreso Mensual</b>		
\$0 - \$5,000	5 (13.16%)	0.895
\$5,001 - \$20,000	14 (36.84%)	
> \$20,000	19 (50.0%)	
<b>Índice de hacinamiento</b>		
Sin hacinamiento	2 (5.26%)	0.324
Hacinamiento medio	36 (94.74%)	
<b>Estrato social</b>		
Clase media y superior	18 (47.37%)	0.636
Clase media baja	9 (23.68%)	
Clase baja	11 (28.95%)	

<sup>1</sup> Correspondiente a la prueba de chi cuadrado

\*  $p < 0.05$ : estadísticamente significativo

\*\*  $p = 0.05$ : marginalmente estadísticamente significativo

†  $0.05 < p < 0.10$ : tendencia a la significancia estadística

## Conclusiones

Se resalta la necesidad de estudios complementarios que aborden a la población de pacientes con lepra en el país dado a la carencia de literatura existente en la República Dominicana.

