



**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD  
CARRERA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA**

**“NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE TUBERCULOSIS  
MULTIDROGORRESISTENTE EN LA POBLACIÓN GENERAL QUE  
ACUDE AL CENTRO DE SALUD SESQUICENTENARIO – CALLAO,  
2021”**

Tesis para optar el título profesional de:  
**MÉDICO CIRUJANO**

Presentado por:  
Gabriela Luciana Mercedes Velásquez Zapata (0000-0002-5814-  
7449)  
Paula Fernanda Berrio Moreano (0000-0002-6768-4676)

Asesor:  
Fernando Miguel Runzer Colmenares (0000-0003-4045-0260)

Lima – Perú  
2022

**ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS**

Lima, 17 de mayo de 2022.

Los integrantes del Jurado de tesis:

Presidente: Méd. Esp. Flora Elsa Espinoza Altamirano	<input type="checkbox"/>
Miembro: Méd. Esp. Fiorella Marina Vicuña Serdio	
Miembro: Méd. Esp. Luis Enrique García Villavicencio	

Se reúnen para evaluar la tesis titulada:  
**NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE TUBERCULOSIS MULTIDROGORRESISTENTE EN LA POBLACIÓN GENERAL QUE ACUDE AL CENTRO DE SALUD SESQUICENTENARIO – CALLAO, 2021**  
 Presentada por  
 Gabriela Luciana Mercedes Velásquez Zapata y Paula Fernanda Berrio Moreano  
 Para optar por el Título de Médicas Cirujanas

Con la asesoría de: Méd. Esp. Fernando Miguel Runzer Colmenares

Luego de haber evaluado el informe final de tesis y evaluado su desempeño en la sustentación, concluyen de manera unánime (x) por mayoría simple ( ) calificar a:

Tesis: Gabriela Luciana Mercedes Velásquez Zapata			Nota (en letras): Dieciséis (16)	
Aprobado ( )	Aprobado - Muy buena (x)	Aprobado - Sobresaliente ( )	Desaprobado ( )	
Tesis: Paula Fernanda Berrio Moreano			Nota (en letras): Dieciséis (16)	
Aprobado ( )	Aprobado - Muy buena (x)	Aprobado - Sobresaliente ( )	Desaprobado ( )	

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.



**Méd. Esp. Flora Elsa Espinoza Altamirano**  
**Presidente del Jurado**



**Méd. Esp. Fernando Miguel Runzer Colmenares**  
**Asesor**



**Méd. Esp. Fiorella Marina Vicuña Serdio**  
**Miembro 1**



**Méd. Esp. Luis Enrique García Villavicencio**  
**Miembro 2**



**Nivel de Conocimiento sobre Tuberculosis multidrogorresistente en la población general que acude al Centro de Salud Sesquicentenario – Callao, 2021**

Level of knowledge about multidrug-resistant tuberculosis in the general population attending the Sesquicentenario health Center – Callao, 2021

**Autores:**

Velásquez Zapata, Gabriela Luciana Mercedes (0000-0002-5814-7449)

Berrio Moreano, Paula Fernanda (0000-0002-6768-4676)

Runzer Colmenares, Fernando Miguel (0000-0003-4045-0260)

Canales Amaya, Paul Giovanni (0000-0002-6033-8033)

**<sup>1</sup>Universidad Científica del Sur, Carrera de Medicina Humana  
Panamericana Sur Km 19, Villa el Salvador, Lima, Perú.**

**Autor para la correspondencia: [frunzer@cientifica.edu.pe](mailto:frunzer@cientifica.edu.pe)**

## **Resumen**

*Objetivo: Determinar el nivel de conocimiento sobre Tuberculosis multidrogorresistente en la población general que acudió a una consulta en el Centro de Salud Sesquicentenario en el año 2021.*

*Materiales y Métodos: Estudio observacional, descriptivo, prospectivo y transversal. El tamaño de la muestra fue de 380 pobladores obtenidos por el programa Epidad 3.1. El material utilizado fue una encuesta validada en 2009 por un juicio de 7 expertos pertenecientes a la Estrategia Sanitaria Nacional de Prevención y Control de Tuberculosis de diversos distritos de Lima, con un coeficiente k-R = 0.8 demostrando una buena confiabilidad de esta.*

*Resultados: A nivel global, los participantes entrevistados tienen un grado de conocimientos Medio (47.1%), seguido de un grado de conocimientos Bajo (41.1%). Acerca de las dimensiones a estudiar: en Definición los participantes tienen un nivel Medio (53.4%), en Modo de Contagio se obtuvo un nivel Alto (38.2%), en Manifestaciones Clínicas se obtuvo un nivel Medio (45.3%), en Tratamiento se obtuvo un nivel Bajo (82.6%) y en Medidas de Prevención se obtuvo un nivel Medio (69.2%).*

*Conclusión: El 88% de la población entrevistada tienen un nivel de conocimientos de Medio a Bajo sobre Tuberculosis multidrogorresistente a pesar de contar con campañas mensuales ofrecidas por el Centro de Salud.*

**Palabras claves:** Tuberculosis; Conocimiento; Salud

**Abstract**

*Objective: To determine the level of knowledge about multidrug-resistant tuberculosis in the general population that attended a consultation at the Sesquicentenario Health Center in 2021.*

*Materials and Methods: Observational, descriptive, prospective, and cross-sectional study. The sample size was 380 habitants obtained by the Epidad 3.1 program. The material used was a survey validated in 2009 by a judgment of 7 experts belonging to the National Health Strategy for Prevention and Control of Tuberculosis from various districts of Lima, with a coefficient  $k-R = 0.8$ , demonstrating good reliability.*

*Results: Globally, the interviewed participants have a medium degree of knowledge (47.1%), followed by a Low degree of knowledge (41.1%). Regarding the dimensions to be studied: in Definition, the participants have a medium level (53.4%), in Contagion Mode, a high level (38.2%) was obtained, in Clinical Manifestations, a medium level (45.3%) was obtained, in Treatment, obtained a Low level (82.6%) and in Prevention Measures a Medium level (69.2%) was obtained.*

*Conclusion: 88% of the interviewed population have a Medium to Low level of knowledge about multidrug-resistant Tuberculosis despite having monthly campaigns offered by the health Center.*

**Keywords:** *Tuberculosis; Knowledge; Health*