**2017 abstract IUATLD North America Region Vancouver**  
ABSTRACT. Bonadonna LI, Saunders MJ, Zegarra RO, Evans CA, Guio HE.  
Comportamientos de búsqueda de salud asociados con el retraso del diagnóstico de tuberculosis en Lima, Perú  
Young Investigator scholarship for Lily Bonadonna, 24 February 2017, p.24.  
In Proceedings of the 20th Annual Conference of the International Union Against Tuberculosis and Lung Disease – North America Region and National Tuberculosis Controllers Association*:* 22-25 February 2017; Vancouver, BC, Canada.  
Open access: <https://bc.lung.ca/sites/default/files/END%20TB%202017%20-%20Abstracts%20-%2021st%20Annual%20Conference%20of%20The%20Union-NAR.pdf>

**Antecedentes:** La detección temprana y el diagnóstico de tuberculosis (TB) es una prioridad mundial. Los estudios sugieren que los pacientes experimentan tos durante varias semanas antes del diagnóstico, lo que aumenta períodos de infecciosidad. Nuestro objetivo fue determinar los factores de comportamiento asociados con el diagnóstico de retrasos entre pacientes con tuberculosis que viven en Lima, Perú.

**Métodos:** Se recogieron datos de 105 pacientes con tuberculosis tratados en centros de salud pública utilizando una guía de entrevista semiestructuradas en 19 distritos de Lima en 2015. Factores de comportamiento asociados con retrasos diagnósticos se analizaron mediante regresión binomial negativa.

**Resultados:** La mediana del número de días entre el inicio de los síntomas y el primer positivo la muestra diagnóstica en los establecimientos de salud pública fue de 57 (rango intercuartil (RIC): 28-126). Los pacientes eran significativamente más propensos a automedicarse o usar medicamentos naturales que a visitar establecimientos de salud formales (p = 0.003) cuando comenzaron a experimentar síntomas de TB. La mediana número de visitas a establecimientos de salud formales hasta que se recogió la primera muestra de diagnóstico positiva fue 2 (IQR: 2-3). Los pacientes que primero buscaron atención en un centro de salud privado tuvieron más visitas a establecimientos de salud formales antes del diagnóstico que aquellos que primero buscaron atención pública o establecimientos de salud asegurados por el empleador (mediana 3 versus 2; prueba de Mann-Whitney: p = 0.02). Además, la búsqueda de atención en centros de salud privados tuvo un efecto positivo sobre los retrasos en el diagnóstico en multivariables análisis ajustado por edad y sexo (p = 0.05).

**Conclusión:** El retraso en el diagnóstico es prolongado e influenciado por el tipo de atención buscada por individuos al inicio de los síntomas. Las iniciativas de detección de casos de tuberculosis deben apuntar a lo informal y privado instalaciones de salud, donde muchos pacientes con tuberculosis primero buscan atención médica.