



I-217 - CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS-EPIDEMIOLÓGICAS DE ENFERMEDAD TUBERCULOSA EN UN HOSPITAL COMARCAL

E. Gallardo Pérez, E. Martínez Zerón, I. González Cuello, A. Lucas Dato, M. Martínez López, M. García López, C. Bernal Alcaráz y J. Llenas García

Medicina interna. Hospital Orihuela. Bartolomé (Alicante).

Resumen

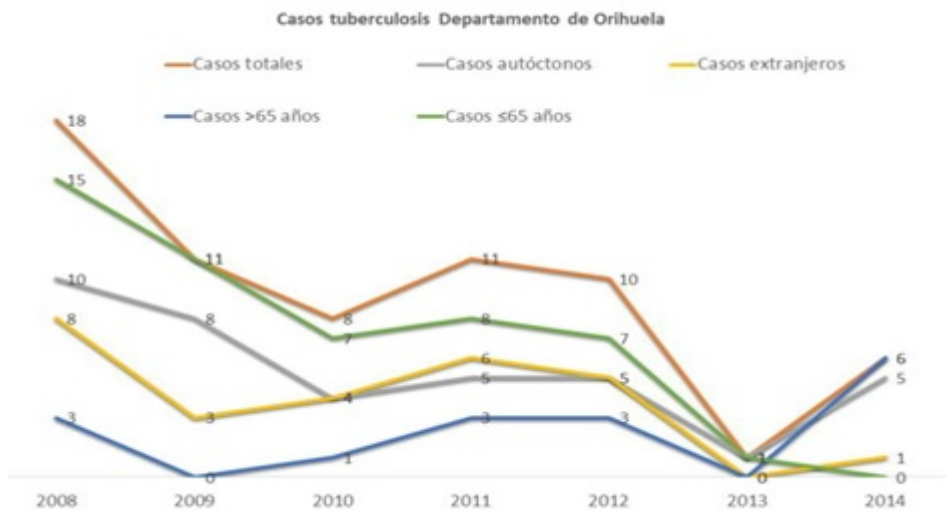
Objetivos: La inmigración ha hecho variar la epidemiología de la tuberculosis (TB) en nuestro país en los últimos años. Nuestro objetivo es conocer la epidemiología y características clínicas de los casos de TB en el departamento de Salud de Orihuela (DSOrihuela), con especial énfasis en los casos en población extranjera.

Material y métodos: Análisis retrospectivo de los casos incidentes de TB en el DSOrihuela en 2008-2014. Para la distribución de variables cuantitativas se utilizó el test de Kolmogorov-Smirnov. Para comparación de variables cualitativas: test de χ^2 (o Fisher cuando procedía), para variables cuantitativas: U-Mann-Whitney. El análisis de tendencia temporal: test de correlación de Spearman. Estudio aprobado por la Comisión de Investigación.

Resultados: Se diagnosticaron 70 casos de TB, de los cuales 34 (48,6%) fueron en extranjeros. El 75% de los casos en extranjeros se diagnosticó más de 5 años tras la llegada a España. Hubo una tendencia en el número de casos descendente a lo largo de los años ($r = -0,829$, $p = 0,021$), con un descenso en población extranjera ($r = -0,811$, $p = 0,049$) que no se observa en población autóctona ($r = 0,03$, $p = 0,95$). En tabla se presentan los resultados del análisis comparativo.

Características clínico-epidemiológicas de enfermedad tuberculosa en nuestro hospital

	Extranjeros N (%)	No extranjeros (%)	OR (IC95%); p
Autóctono	1 (2,9%)	25 (69,4%)	
Comunitario	11 (32,4%)	8 (22,2%)	
Extracomunitario	0 (0%)	1 (2,8%)	$p > 0,001$
Importado	6 (17,6%)	0 (0%)	
Desconocido	16 (47,1%)	2 (5,6%)	
Edad < 65 años	33 (97,1%)	27 (75%)	11 (1,3-92);0,014
Fumador	11 (36,7%)	22 (66,7%)	0,29 (0,10-0-816);0,017
Diabetes mellitus	1 (2,9%)	8 (22,2%)	0,10 (0,012-0,9);0,028
Confirmación bacteriológica	21 (61,8%)	31 (86,1%)	0,26 (0,08-0,84);0,02



Discusión: No se mostraron diferencias en cuanto a la forma de presentación, diagnóstico, resistencias a fármacos o resultados de tratamiento. La aparición de casos tardíos en extranjeros tras la llegada a España hace replantear las indicaciones de cribado de ITL y la necesidad de programas de prevención en esta población.

Conclusiones: La tuberculosis en autóctonos es más frecuente en > 65 años, fumadores y diabéticos. El tratamiento exitoso supera el 69% en ambos grupos sin diferencias por país de origen. Destaca la disminución de incidencia en extranjeros.

Bibliografía

1. WHO. Definitions and reporting framework for tuberculosis-2013. Disponible en: [tps://www.who.int/tb/publications/global_report/es](https://www.who.int/tb/publications/global_report/es).