

II. RESUMEN

Objetivo: Comparar las características epidemiológicas de los pacientes mayores y menores de 60 años que fueron atendidos en la Estrategia Sanitaria Nacional de Prevención y Control (ESN-PCT) de la Tuberculosis en la Microred San Martín de Porres, Lima. **Materiales y métodos:** Estudio descriptivo, observacional y retrospectivo **Resultados:** Se admitieron 5837 casos a la ESN-PCT, se incluyeron en el estudio 5172 casos que cumplieron los criterios de inclusión. De ellos, el 60.4% fueron varones. El 87.7% fueron adultos jóvenes y el 12.3% adultos mayores. El número de casos de tuberculosis en los últimos 3 años se incrementó en los adultos mayores, a predominio del grupo de 60-79 años ($p=0.004$). La localización pulmonar fue la más frecuente en ambos grupos etarios. La localización meníngea y ósea fue significativamente mayor en adultos mayores en comparación a los adultos jóvenes (15.7% vs 7.1% ($p<0.01$) y 10.1% vs 3.3% ($p<0.01$)). La condición de ingreso predominante en ambos grupos etarios fue la de nunca tratados. La proporción de curados fue similar en ambos grupos, la proporción de abandono en los adultos mayores fue significativamente menor a la de los adultos jóvenes (4.7% vs 11.1%) y los casos fallecidos fueron directamente proporcional a la edad ($p<0.01$). El BK de ingreso positivo fue similar en ambos grupos y la sensibilidad de las cepas a los fármacos antituberculosos de primera línea tuvo una relación proporcionalmente directa con la edad ($p<0.01$). **Conclusiones:** La frecuencia de casos de tuberculosis en adultos mayores se ha mantenido estable durante el período 2007-2014, pero en los últimos 3 años se aprecia un ligero incremento en la proporción de casos. En este grupo etario, la proporción de BK positivo al ingreso fue similar al de los adultos jóvenes, su tasa de abandono fue menor, la tasa de curación fue similar y presentan altas tasas de sensibilidad a los fármacos antituberculosos. Además se encontró una relación directamente proporcional entre la edad y mortalidad. **Palabras clave:** Tuberculosis, adulto mayor, Microred San Martín de Porres, Perú.