**Patógenos humanos y de animales de interés zootécnico transportados por la mosca doméstica (*Musca domestica* L.)**

Diego Efrén Zambrano-Pazmiño1, Diana Mercedes Andrade Loor2

1Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí “Manuel Félix López”, 10 de agosto N°82 y Granada Centeno. Calceta, Manabí, Ecuador, diego.zambrano@espam.edu.ec 2

**Resumen**

Las moscas se alimentan y se desarrollan en excrementos producidos en las granjas avícolas y pueden ser transmisoras de patógenos entéricos a humanos y animales. Esta revisión define el papel de las moscas como vehículo de bacterias patógenas. La búsqueda bibliográfica (artículos originales, revisiones indexadas para PubMed) se restringió al idioma inglés. Las referencias de los estudios identificados se examinaron en busca de fuentes adicionales. Las moscas representan un serio problema para la salud de los humanos y de los animales de interés zootécnicos ya que pueden transportar bacterias patógenas. Al ser las moscas un problema para la salud pública y de los animales de interés zootécnico se deben buscar alternativas de control y manejo en las granjas avícolas.

**Palabras clave**

Dípteros, resistencia antimicrobiana, patógeno entéricos