Las palomas: armas bacteriológicas

Miguel de Vicente Rivas

mvrivas@estumail.ucm.es

Coautores

Alba Rodríguez Fernández. Víctor Edgar Reguilón Sanz.

Tutor

Lucas Domínguez Rodríguez

Resumen: Investigación acerca del peligro de las palomas de ciudad en la salud pública.

El principal problema de las palomas es que son una plaga que tiene una gran aceptación social. Actúan como vectores en la transmisión de enfermedades infecciosas, pero hay que destacar que aunque el animal actúe como vector, no es el animal en sí el que va a provocar el contagio de las enfermedades, sino sus excrementos, que aparte de provocar grandes daños en el patrimonio cultural, son el medio de cultivo perfecto para el crecimiento de microorganismos patógenos.

En éste se pretende presentar las enfermedades transmisibles por las palomas así como sus efectos en la población tanto animal como humana.

En los últimos tiempos la paloma se ha convertido en una de las plagas más importantes en las ciudades. Este hecho viene determinado por una serie de factores que determinan además la aparición de zoonosis que amenazan a la población. No sólo causan daños en la salud pública sino que también deterioran las infraestructuras y llegan a resultar en determinados núcleos un verdadero problema debido a su gran densidad. Pero el principal determinante que frena su tratamiento como cualquier otra plaga es la aceptación social con la que cuenta esta especie.

Presentación de las principales enfermedades infecciosas transmisibles por palomas y sus efectos sobre la población.

Descripción de estudios de aislamiento de los distintos microorganismos zoonóticos en palomas de la Comunidad de Madrid. Breve explicación de la técnica de aislamiento y cultivo microbiológico. Clasificación de la importancia epidemiológica de las distintas especies microbianas aisladas sobre la especie humana. Exposición de los tres problemas principales de la superpoblación (plaga) de palomas así como la exposición y de los métodos que permiten el control de dicha población de aves.

Palabras clave: Palomas. Plaga. Enfermedades infecciosas. Transmisibles. Excrementos.

[Investigación Básica](#)
[Póster](#)

Recibido: 28 marzo 2011.

Aceptado: 1 abril 2011.