



Seminar(i)

Los “mosquitos” (Diptera: Nematocera): su importancia como vectores de enfermedades

Javier Lucientes

Universidad de Zaragoza

Conocemos coloquialmente como “mosquitos” a un grupo de familias del Orden Diptera de pequeño tamaño y que originan molestias a las personas. La principal molestia es su picadura por la necesidad que tienen algunas hembras de ingerir sangre, originando su saliva reacciones alérgicas en ocasiones muy violentas. Pero es la transmisión de patógenos el riesgo más importante que tiene su picadura. Algunas especies de las Familias Culicidae, Psychodidae, Ceratopogonidae o Simuliidae son capaces de transmitir enfermedades que afectan a millones de personas o de animales. Son los que denominamos vectores. La definición de *vector* en sentido restrictivo es un artrópodo hematófago que transmite activamente un patógeno de un hospedador a otro. Su mecanismo varía según la especie de artrópodo y el agente patógeno. Es importante conocer en detalle esta interrelación para comprender todos los factores que pueden influir en la misma.

<i>On/Dónde?</i>		Sala Seminarios ICBiBE (planta semisótano del edificio de institutos) - SS6
<i>Quan/Cuándo?</i>		Lunes 21/12/2015 - 12:30 h