



Dentro de este orden se incluyen los insectos con un par de alas, existiendo importantes familias de importancia médico-veterinaria como los mosquitos, moscas, flebótomos, jejenes y ceratopogónidos entre otros. Dentro de los mosquitos (Familia: Culicidae) cabe destacar el género Anopheles, el cual incluye aproximadamente 430 especies, tienen amplia distribución geográfica encontrándose principalmente en zonas templadas, tropicales y subtropicales, excepto en la Antártida.

Estos mosquitos son de gran importancia en la salud pública debido a que las hembras transmiten los parásitos que causan la **Malaria** a los seres humanos. En Venezuela, hasta el presente se han reportado 42 especies de anofelinos, sin embargo las especies involucradas en la transmisión de malaria son ***An. aquasalis*, *An. albitarsis s.l.*, *An. darlingi*, *An. neomaculipalpus*, *An. nuneztovari* y *An. oswaldoi* .**