



Nombre latín: *Ctenocephalides canis* (perros), *Pulex irritans* (humanos)

Nombre vulgar: Pulga

Orden: Sifonáptera

Familia: Diversas familias

Los adultos tienen una longitud de entre 1 y 6 mm, presentan una coloración marrón oscura y están comprimidas lateralmente, siendo difícil chafarlas.

Tienen la capacidad de saltar, gracias a la modificación de sus patas posteriores, para huir de sus perseguidores.

Se tratan de ectoparásitos, en algunos casos la relación entre especie de pulga y especie de hospedador está muy relacionada, viéndose solo una especie de pulga parasitando a una especie concreta de animal. Pero esta relación, en algunos casos, también puede ser muy amplia, viéndose una especie de pulga parasitando diferentes especies hospedadoras.

Tanto los machos como las hembras solo se alimentan de sangre, son hematófagos.

Las hembras pueden depositar entre 3 y 6 huevos al día. Los huevos son puestos fuera del cuerpo del hospedador, sobretodo en los lugares de reposo o paso de mamíferos.

Después del periodo de incubación eclosionan de los huevos, de estos salen unas larvas que pasan por 3 estadios de desarrollo antes de convertirse en pupas alimentándose de residuos orgánicos presentes en la zona de ovoposición o de defecaciones de pulgas adultas.

La fase de pupa dura de 1 semana a 15 días.

Cabe destacar la capacidad de latencia que tienen las larvas y las pupas. Cuando las condiciones son adversas pueden parar su desarrollo para reanudarlo, posteriormente cuando las condiciones son favorables para su desarrollo.

Imagen por cortesía de Bayer AG