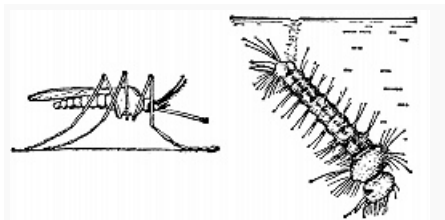


КУЛЕКСЫ

Авторы: Г. В. Фарафонова



Кулексы: взрослая особь (слева) и личинка.

КУЛЕКСЫ (*Culex*), род двукрылых насекомых сем. кровососущих комаров. Мелкие или средних размеров насекомые (длина 3–5 мм), от рыжеватого до чёрного цвета, с длинным колюще-сосущим хоботком. В мировой фауне более 400 (в России ок. 20) видов. Наиболее разнообразны в тропиках. Самки питаются кровью, необходимой для созревания яиц; у многих видов развитие первой после вылета из куколки порции яиц происходит без кровососания (автогенія). Прокормители – птицы, млекопитающие и человек. В условиях умеренного климата зимуют

взрослые самки в состоянии диапаузы. Места выплода К. – преим. постоянные или длительно существующие временные водоёмы (заболоченные берега рек, озёр, прудов, рисовые поля и др.), а также заполненные водой ямы, канавы, цистерны, бочки, подвалы домов и др. Наиболее известны 4 подвида комара *C. pipiens*, которые широко распространены в разных регионах земного шара. У подвида *C. p. pipiens* существуют две формы, одна из которых – городской, или подвальный, комар (*C. p. pipiens forma molestus*) в условиях умеренного климата размножается круглый год в скоплениях воды в подвалах жилых домов и др. подземных помещениях. В массе проникает в квартиры через вентиляц. решётки и лестничные клетки, летом – через окна. К. могут переносить возбудителей энцефалитов (напр., лихорадки Зап. Нила, японского энцефалита) и др.