

الملخص

تم في الدراسة الحالية معرفة الفترة الزمنية لتحول الطور الأول الى طور الثاني ((7-10 أيام وتحويل الطور الثاني الى طور الثالث خلال 10-12) يوم فيما تحول طور الثالث الى عذراء (1-2) وتحويل طور العذراء لبالغات خلال 21-22) وعند درجة حرارة 37م. وكما استخدم 143 من رؤس الاغنام فبلغت نسبة الاصابة %49.32 من المجموع الكلي. واختلفت نسبة الاصابة في المناطق فكانت أعلى نسبة في الاصابة في منطقتي الزبيره %69.69 وابي الخصيب %57.14 فيما أوطأ نسبة للإصابة في حي الحسين %26.78. وكما أشارت الدراسة الى تأثير قياسات الدموية في الاغنام المصابة وفي مكافحة حشرات ذباب الضأن في الاغنام.

Abstract

The study shows that the The result of the study has shown the following: Transition from the first larvae instar to the second larvae instar is 7- 10 days. the second larvae instar to the third larvae instar 10 - 12. the third larvae instar to pupa: 1 - 2 days From pupa to adults: 21 - 22 days. The study shows highest ratio of infection by this insect is %49.32 out of the total number of samples. The area of Zubeir and Abul-Khaseeb have the highest ratio, %69.69, 57.14 respectively while the lowest ratio is in Hay-Al-Husein, %26.78. The study shows the effect of blood parameter of the infected animals. Ivermeactin has shown good efficiency in treatment of the infection by this insect.