

جامعة تكريت

م.ضفاف مهدي راضي

كلية العلوم /قسم علوم الحياة

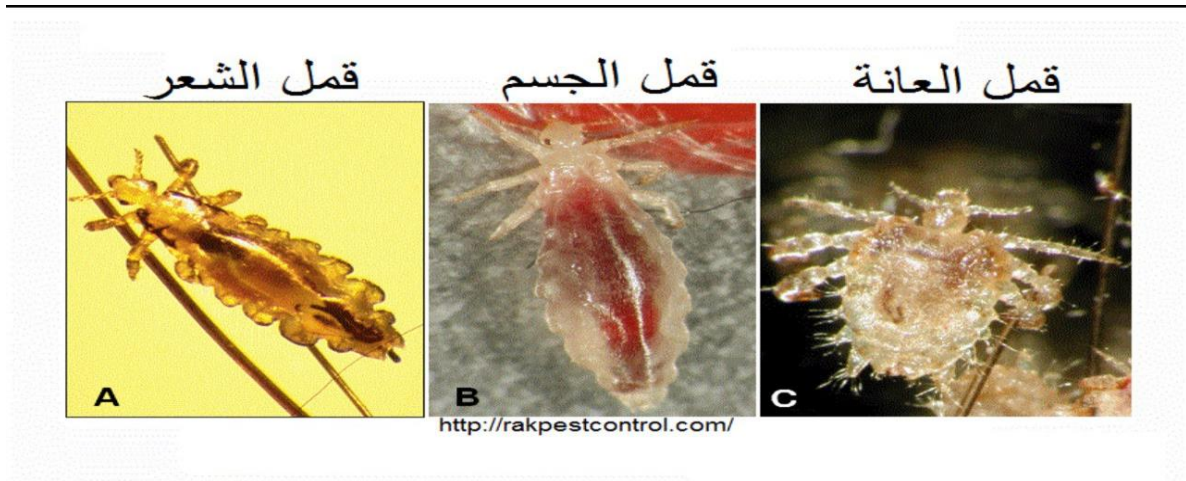
م.م سارة قيس علوان

المادة : الحشرات الطبية العملي

Lab 4 :-

القمل الماص Sucking lice :-

حشرات صغيرة الحجم عديمة الاجنحة فقدت اجنحتها كصفة مكتسبة نتيجة وجودها على عائلها باستمرار و عدم الحاجة الطيران . ذات جسم جلدي رخو، الارجل متشابهة و هي متحورة للتعلق و تنتهي بمخالب مقوس يسهل للقمل الالتصاق بالجسم العائل، منطقة البطن كبيرة الحجم نسبيا تتكون من (7-9) حلقات واضحة التقسيم و لاتحمل قرونا شرجية . الذكور اصغر من الاناث ، مدبب البطن يحتوي على القضيب (Aedeagus) ، نهاية بطن الانثى مشطورة الى قسمين . اجزاء الفم ثاقبة ماصة (طفليات خارجية اجبارية) .



انواع القمل الماص :-

يتطفل على الانسان ثلاث انواع من القمل الماص للدم هي :-

١- قمل الراس *Pediculus human capitis*

تعود قمل الراس الى رتبة Anoplura حشرة صغيرة يبلغ طولها (2-3) ملم لونها رمادي على شكل معين ، البطن بيضية اعرض من الصدر حلقات البطن تكون واضحة . يتركز وجوده خلف الاذنين و مؤخره الراس ، ينتقل قمل الراس من انسان لآخر عن

طريق ادوات الشخص المصاب مثل الامشاط و فرشاه الشعر . تحدث الاصابة بمعدل كبير بين تلاميذ المدارس .



٢- قمل الجسم *Pediculus humanus corporis*

تعود قمل الجسم الى رتبة Anoplura شكله بيضاوي يتراوح طوله بين (2-4) ملم يشبه قمل الرأس و لكنه اصغر حجما و افتح لونا و لا توجد فواصل واضحة بين حلقات البطن، توجد على الملابس الداخلية خاصة في الاماكن الملامسة بالجلد مثل منطقة الوسط و الرقبة و الاكتاف حيث يتركز في طيات و ثنيات الملابس و يتصل بالجسم فقط اثناء التغذية ، و ايضا ينتقل باستعمال ملابس الشخص المصاب او النوم في فراشه او مخالطة اشخاص المصابين بالقمل كما في المواصلات العامة و السجون و المدارس و الجنود .

