

جرت في يوم الاثنين المصادف 2018/11/5 مناقشة طالب
الماجستير علي محمد عبد الامير محيسن عن
رسالته الموسومة
(دراسة بعض المعايير المناعية المرتبطة بمرضى البهاق (vitiligo)
في موضوع علوم الحياة /اختصاص
الحيوان وقد جرت المناقشة على قاعة الدراسات العليا لقسم علوم الحياة وبإشراف الاستاذ
الدكتور علاء جواد حسن والاستاذ المساعد الدكتور هـ ولاء صالح حسن من قسم علوم
الحياة حيث تم تقدير بعض المعايير
المناعية مثل الحركي الكيميائي الجاذب CXCL10 و CD8 و التمايز الثامن CD8 و
(و)؛ الخلل بالخلايا التائية السامة التي تحطم
الخلايا الصبغية في الجلد (melanocytes و)؛ الأوكسجين الفاعل
النوعي ROS و ؛
كذلك تم تقدير بعض هرمونات الدرقية والمتمثلة
ب TSH و T4 و T3 و ؛ وذلك لانه توجد علاقة بين
الإصابة بمرض البهاق و حدوث مرض
التهاب الدرقية . و تبين من هذه الدراسة
ان 30 بالمئة من العينه المدروسة و ؛ لمرضى البهاق تعود لأسباب وراثية ، و ارتفاع
تراكيز المعايير المناعية في الفئة العمرية 51-60 سنة بسبب تقدم العمر وضعف الجهاز
المناعي و يحدث ذلك في الذكور اكثر من الإناث . و كذلك
لوحظ انخفاض تركيز المعيار CD8 و ؛ لكون المرضى قد
تناولوا العلاج خلال فترات المراجعة للطبيب . و لوحظ أيضاً ان المرض يتكرر في
المرضى بسبب العوامل الاجتماعية و يضمناها الضغوط النفسية التي يتعرض لها المرضى . و ان اكثر
العوامل تأثيراً كان و ؛ معيار
الأوكسجين الفاعل النوعي و ؛ حيث ان تراكمه يحفز على فقدان الصبغة و ؛ من خلايا
الميلانين في الجلد .

كتب بواسطة لجنة اعلام قسم علوم الحياة