



تتشرف كلية الدراسات العليا و كلية العلوم بدعوتكم لحضور

### مناقشة أطروحة رسالة الماجستير

#### العنوان

علاقة التباين الوراثي في مستضادات الكريات البيضاء مع الالتهاب الجلدي في الامارات العربية المتحدة

#### للطالب

صهيب زياد محمد ابو جويد

#### المشرف

د. خالد محمد، قسم الاحياء  
كلية العلوم

#### المكان والزمان

2:00 pm

14 نوفمبر 2023، الثلاثاء

F3-226

#### الملخص

في ظل الزيادة المستمرة في انتشار التهاب الجلد التأتبي عالمياً، وهو حالة جلدية التهابية مزمنة، تسعى هذه الأطروحة لتوضيح الأسس ، خاصةً ضمن HLA الجينية للتهاب الجلد التأتبي داخل الإمارات العربية المتحدة. أكدت الأدبيات السابقة على تورط التغيرات الجينية لـ ، في وضع الأمراض الجلدية المختلفة، بما في ذلك التهاب الجلد التأتبي. استفادت دراستنا من هذه HLA-A و HLA-DRB1 جينات والتهاب الجلد التأتبي في الإمارات. باستخدام HLA المعرفة وهدفت خصيصاً إلى التحقيق في الرابطة بين هذه الطفرات الجينية لـ في مرضى التهاب الجلد التأتبي مقارنةً بمجموعة سيطرة. أشارت HLA-A و HLA-DRB1 منهجية مقارنة، تم تقييم تواتر طفرات واختبار الكاي مربع، إلى عدم وجود رابطة كبيرة z-test النتائج الأولية، استناداً إلى بيانات التواتر والتي تم تأكيدها من خلال اختبار. والتهاب الجلد التأتبي أو الحماية منه HLA-DRB1 أو HLA-A بين أي من طفرات

**كلمات البحث الرئيسية:** HLA-DRB1، HLA-A، التهاب الجلد التأتبي، الاكزما، سكان الإمارات، التغيرات الجينية لـ HLA