

رسالة ماجستير في طب بابل تناقش دراسة الأنماط الجينية المتعددة

ناقشت رسالة ماجستير في كلية الطب (دراسة المستويات والأنماط الجينية المتعددة لعامل نخر الورم الفا في مرضى التهاب المفاصل الرثوي في محافظة بابل)، للطالب احمد خفيف خشان، بإشراف الأستاذ المساعد الدكتور عبد السميع حسن الطائي، والأستاذ الدكتور صباح جاسم الربيعي . تناولت الرسالة بيان العلاقة المحتملة بين مستويات عامل نخر الورم من نوع الفا والأنماط الجينية المتعددة لعامل نخر الورم الفا المشفر (G/A 308) لدى مرضى التهاب المفاصل الرثوي في محافظة بابل.

وجمع الباحث عينات الدراسة البالغة (90) عينة في مستشفى مدينة مرجان الطبية، حيث قسمت عينات الدراسة إلى مجموعتين مجموعة المرضى البالغ عددهم (45) مريضا من الرجال والنساء، ومجموعة الأصحاء البالغ عددهم (45) من الرجال والنساء. وأظهرت الدراسة أن مستويات مرتفعة معنويا لكل من عامل نخر الورم الفا والأجسام المضادة لبيتيد الستروولين الحلقي في مصل دم المرضى بالمقارنة مع الأصحاء، ووجد أن الأنماط الجينية المتعددة لبداي الساييتوكين المشفر لا يكون مرتبطا مع مرض التهاب المفاصل الرثوي .
مهدي السلامي