

القيمة المحتملة للمؤشرات الدمويه كعامل حيوي في قياس نشاط المرض لدى مرضي الذئبة الحمراء

رسالة توطئة جزئية للحصول على درجة الماجستير
أمراض الروماتيزم والتأهيل

مقدمة من

الطيبية/ هبة عيد طلبة ابو علوه

بكالوريوس الطب والجراحة

كلية الطب- جامعة الفيوم

تحت اشراف

د / حنان محمد محمد فتحي

أستاذ مساعد الروماتيزم و التأهيل

كلية الطب - جامعة الفيوم

د / مها حمدي محمود السيد

أستاذ مساعد الروماتيزم و التأهيل

كلية الطب-جامعة الفيوم

د / عثمان مصطفى احمد ذكي

أستاذ مساعد الباثولوجيا الاكلينيكية

كلية الطب- جامعة دمياط

جامعة الفيوم 2021

اسم الباحثة: هبة عبد طلبه ابو علوه

الموضوع: القيمة المحتملة للمؤشرات الدموية كعامل حيوي في قياس نشاط المرض لدى مرضى الذئبة الحمراء.

لجنة الاشراف :

ا.م.د / حنان محمد محمد فتحي

ا.م.د / مها حمدي محمود السيد

ا.م.د / عثمان مصطفى احمد ذكي

تهدف هذه الدراسة الى التتحقق من وجود علاقة بين نسبة كرات الدم البيضاء متعادلة الصبغة إلى الخلايا الليمفاوية ونسبة الصفائح الدموية الى الخلايا الليمفاوية ومتوسط حجم الصفائح ونشاط مرض الذئبة الحمراء وذلك لأن التعرف المبكر على فتره نشاط المرض من الممكن أن يقلل من المضاعفات طويلة الأمد والمضاعفات المتعلقة بالأدوية المستخدمة في العلاج.

وقد اشتملت هذه الدراسة 83 مشاركا تم تقسيمهم الى 63 مريضا بمرض الذئبة الحمراء و20 مشاركا من الاصحاء البالغين.

وتم عمل الاتي: معرفه التاريخ المرضي التفصيلي ،الفحص الاكلينكلي الكامل ،و عمل تحاليل لقياس نشاط المرض .

وقد استنتجت الدراسة ان مرضى الذئبة الحمراء لديهم ارتفاع في نسبة كرات الدم البيضاء المتعادلة الصبغة الى الخلايا الليمفاوية وايضا ارتفاع في نسبة الصفائح الدموية الى الخلايا الليمفاوية مقارنة بالاصحاء البالغين. وقد تبين ايضا انخفاض الخلايا الليمفاوية في مرضى الذئبة الحمراء.

لم يكن هناك فرق في مستوى البروکالسيتونين بين مرضى الذئبة الحمراء والاصحاء البالغين.

ان نسبة كرات الدم البيضاء المتعادلة الصبغة الى الخلايا الليمفاوية ونسبة الصفائح الدموية الى الخلايا الليمفاوية كانت اعلى في مرضى الذئبة الحمراء الذين يعانون من التهاب نفروزي بالكلي مقارنه عن مرضى الذئبة الحمراء الذين لا يعانون من التهاب نفروزي بالكلي. ولكن لم يكن هناك فرق في متوسط حجم الصفائح الدموية بين مرضى الذئبة الحمراء الذين يعانون من التهاب نفروزي بالكلي مقارنه عن مرضى الذئبة الحمراء الذين لا يعانون من التهاب نفروزي بالكلي