

الاكتشاف المبكر لالتهاب المفاصل والعمود
الفقري
في مرضى الصدفية

الطبيبة/ مها حمدي محمود
مدرس مساعد روماتيزم وتأهيل - جامعة الفيوم
للحصول على درجة الدكتوراه في الروماتيزم والتأهيل

أ.د/ عبده سعد طه اللبان
أستاذ الروماتيزم والتأهيل
كلية الطب - جامعة المنيا

د/ جيهان محمد أحمد عمر
أستاذ مساعد روماتيزم وتأهيل
كلية الطب - جامعة المنيا

د/ روية ربيع الشريف
أستاذ مساعد روماتيزم وتأهيل
كلية الطب - جامعة المنيا

د/ محمد فرغلي أمين
أستاذ مساعد الأشعة التشخيصية
كلية الطب - جامعة المنيا

أولاً : ملخص الرسالة باللغة العربية:

مرض الصدفية هو مرض جلدى مناعى قد يصاحبه التهاب بالمفاصل والعمود الفقرى فى نسبة تتراوح بين ٥-١٧% من المرضى. والتشخيص المبكر لالتهاب المفاصل فى هؤلاء المرضى يساعد فى بدء العلاج مبكرا وحمائتهم من تشوهات المفاصل.

ومن وسائل التشخيص الحديث الموجات فوق الصوتية التشخيصية والرنين المغناطيسي.

وقد أجريت هذه الدراسة على ٥٠ مريض بالصدفية وذلك لدراسة قدرة الموجات فوق الصوتية على اكتشاف أي التهاب مبكر بالمفاصل فى هؤلاء المرضى مقارنة بالفحص الاكلينيكي والأشعات العادية، بالإضافة الى دراسة دور

الرنين المغناطيسي فى تشخيص التهاب مفصلى الحوض فى هؤلاء المرضى مقارنة بالأشعات العادية

وقد أظهرت النتائج أن نسبة المرضى الذين يعانون من شكوى تتعلق بالجهاز الحركى تصل الى ٣٧%

• أظهرت الموجات فوق الصوتية التهابات مبكرة فى المفاصل فى ٩ مرضى ، مقارنة بثلاثة مرضى فى الفحص بالأشعة العادية.

• كما أظهرت الموجات فوق الصوتية ارتفاع نسبة الاصابة بالتهاب منابت الأوتار الكامن (الغير مكتشف بالفحص الاكلينيكي) فى هؤلاء المرضى.

• وقد تبين وجود التهاب بالعمود الفقرى باستخدام الرنين المغناطيسي فى عدد ٢١ مريض وهى نسبة عالية مقارنة بسبع مرضى عند استخدام الأشعة العادية.

وفى نهاية الدراسة نوصى بعمل مسح لمرضى الصدفية باستخدام الوسائل الحديثة مثل الموجات فوق الصوتية

يساعد فى الاكتشاف المبكر لالتهاب المفاصل المصاحب لمرض الصدفية وسرعة البدء فى العلاج.