

Arabic Summary

الملخص العربى

مقدمة :

الالتهاب العظمى المفصلى مرض شائع ويمكن أن يحدث نتيجة تعرض المفصل لأحمال شديدة أو تغير هرمونى بالجسم ، كما أنه يحدث نتيجة تقدم السن ، وتؤدى الإصابة بالمرض إلى تآكل المفصل ، وبالرغم من انتشار المرض إلا أنه يحدث فى صور مختلفة كما أنه يصيب مفاصل متعددة فى الجسم فى وقت واحد.

ولقد أجريت دراسة لتحديد نسبة انتشار خشونة الركبة وعلاقتها بخشونة اليدين . واعتمد التشخيص الإكلينيكي والتأكد بأشعة اكس فى قسم الروماتيزم والتأهيل بمستشفى بنها الجامعى ومستشفى بنها التعليمى .

ومن خلال ٥٠ مريضاً تم تشخيصهم بأنهم يعانون من خشونة بمفصل الركبة وتم عمل الآتى لهم :

- ١- التاريخ المرضى الكامل .
- ٢- الفحص الإكلينيكي الكامل .
- ٣- الفحص الموضعى لمفصل الركبة واليدين .
- ٤- تحديد الشدة الإكلينيكية للمرض .
- ٥- الفحص بالأشعة .
- ٦- الفحص المعملى .

وبعد إجراء هذه الفحوص للمرضى تم تقسيمهم إلى مجموعتين :

المجموعة الأولى :

وتضم ٣٣ مريضاً بنسبة (٦٦%) من المرضى ككل تتراوح أعمارهم ما بين ٤٠-٧٠ عاماً بمتوسط عمرى ٥٤,٣ عاماً ، وبانحراف معيارى ٩,٨ سنة وكانت نسبة الإناث للذكور ٣:٥ ، وكان متوسط وزن المرضى وأطوالهم ٨٤,٨ كجم ، ١٦٤,٤ سم ، وكان متوسط معامل كتلة الجسم ٣١,٧ ، وكان متوسط فترة المرض ٣,٦ سنة ، وتم تشخيص هذه المجموعة بأنهم يعانون من خشونة بالركبة إكلينيكيًا وبأشعة اكس .

المجموعة الثانية :

وتشمل ١٧ مريضا بنسبة (٣٤%) من المرضى ككل . وكان متوسط أعمارهم يتراوح ما بين ٤٠-٧٥ عاما بمتوسط عمرى ٥٨,٣ سنة ، وبانحراف معيارى ٩,٨ سنة وكانت نسبة الإناث للذكور ٤,٧ : ١ ، وكان متوسط وزن المرضى وأطوالهم ٩٥,٢ كجم ، ١٦٣,٤ سم ، ومعامل كتلة الجسم ٣٥,٨ ، وكان متوسط فترة المرض ٥,٥٣ سنة ، وكانت هذه المجموعة تعاني من خشونة فى مفصل الركبة ، وآلام وتيبس بمفصل اليد ، وبعد فحص هذه المجموعة تبين أن ٤١,٥% يعانون بخشونة فى مفصل اليد إكلينيكيًا وبفحص أشعة اكس فى حين أن الباقي منهم يعانون فقط من آلام فى مفصل اليد .

وقد أوضحت نتائج هذه الدراسة الآتى :

وجود علاقة بين :

- ١- عمر المريض وفترة مرضه وخشونة الركبتين واليدين ، فكلما زادت أعمار المرضى وزادت فترة المرض يزداد المرض شدة ويتركز فى أكثر من مفصل.
- ٢- خشونة الركبتين وخشونة اليدين أكثر انتشارا فى الإناث عن الذكور .
- ٣- كلما زاد معامل كتلة الجسم زاد انتشار الخشونة فى مفصل الركبة واليدين .
- ٤- خشونة مفصل اليد تزداد كلما زادت حدة الإصابة بمفصل الركبة إكلينيكيًا وتدرجيا بفحص أشعة اكس .
- ٥- خشونة مفاصل اليدين أكثر انتشارا فى المرضى الذين يعانون من خشونة الركبتين عنه فى عامة الناس.

من هذه النتائج نستطيع أن نقرر الآتى :

- ١- يزداد انتشار خشونة مفاصل اليد إكلينيكيًا وبفحص أشعة اكس مع المصابين بخشونة بمفصل الركبة .
- ٢- زيادة خشونة مفصل اليد تزداد بطول فترة المرض وعمر المريض وزيادة معامل كتلة الجسم .
- ٣- أنه للتأكد من إصابة مفاصل اليد بخشونة يجب فحص المريض إكلينيكيًا ويؤكد ذلك بفحص أشعة اكس ولا يكتفى بشكوى المريض .

العلاقة بين الالتهاب العظمى لمفصل الركبة
وانتشار وشكل الالتهاب المفصلي لمفصل اليد

رسالة مقدمة من

الطبيب / خالد محروس عبد الله

بكالوريوس الطب والجراحة

توطئة للحصول على درجة الماجستير فى الروماتيزم والتأهيل



تحت اشراف

الدكتورة / سامية محمد عبد المنعم

أستاذ الروماتيزم والتأهيل

كلية طب بنها

الدكتور

عبد الوهاب شمس الدين البراشى

أستاذ مساعد الروماتيزم والتأهيل

كلية طب بنها

الدكتور

منير سراج الدين

أستاذ مساعد الروماتيزم والتأهيل

كلية طب بنها

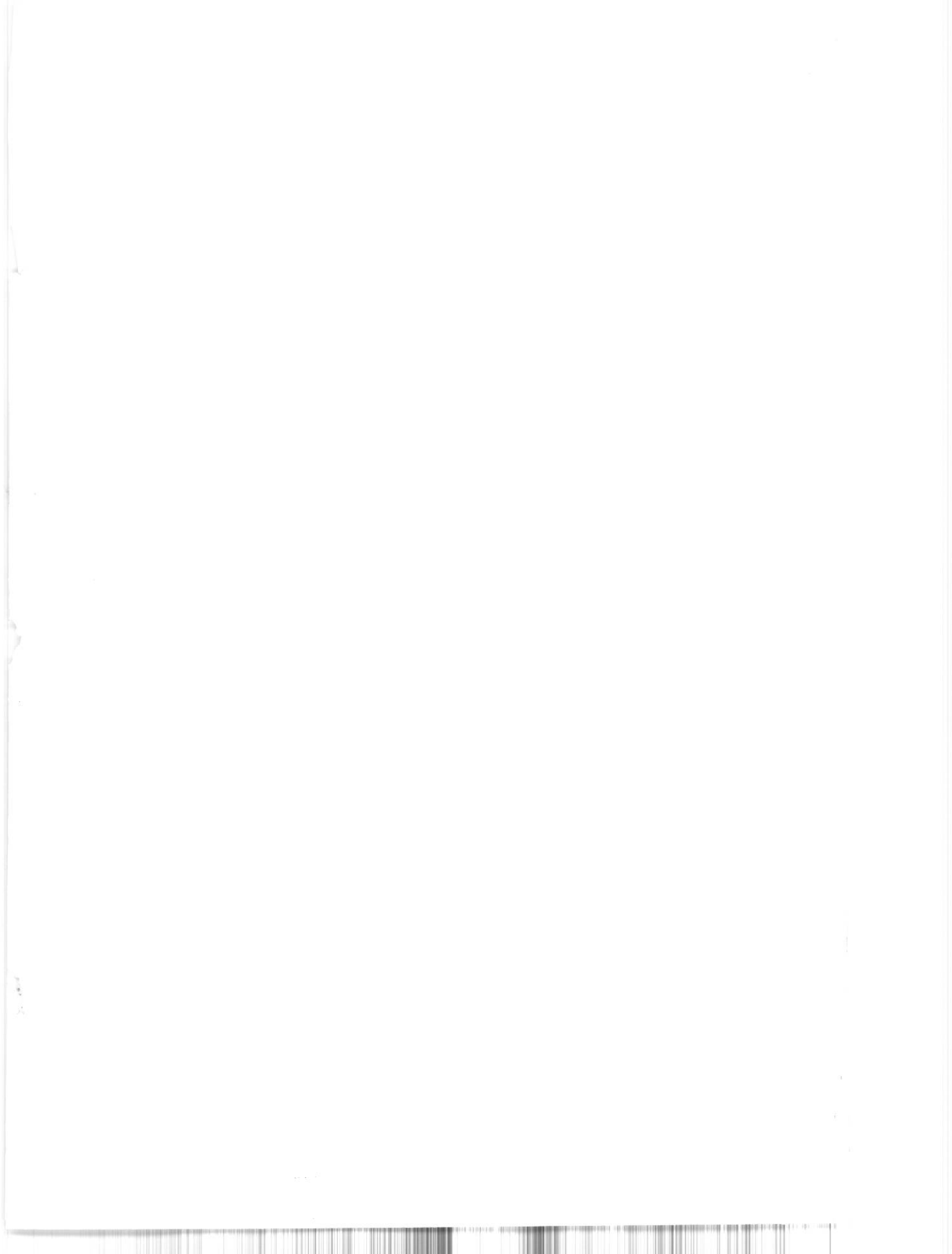
99

قسم الروماتيزم والتأهيل

كلية طب بنها

جامعة الزقازيق

١٩٩٩



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

"قَالُوا سُبْحَانَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلَّمْتَنَا
إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ"

صدق الله العظيم
سورة البقرة (آية ٣٢)

