

البحث الثامن: مشترك و منشور دوليا

دراسة الروماتويد المفصلي للكلية المصرية الخاصة بالروماتولوجي : مقدمة واسعة للأمة و وقفة متسعة عالمية

أهداف البحث: تهدف الدراسة الى تصور وجود الروماتويد المفصلي عند المصريين مع تقييمه بالعالم بدراسات عالمية أخرى.

طرق البحث: عشر آلاف و ثلاثمائة اربع و ستون مريضا بالروماتويد المفصلي ناضجين من ست و عشرين مركز متخصص عبر حوالى اثنان و عشرون محافظة مع دراسة الأنماط الديمجرافية و الاكلينيكية و العلاج.

النتائج : متوسط السن ١١,٧±٤,٨ سنوات ، متوسط فترة المرض ٦,٤ ± ٦,٤ و سن بداية المرض ١١,٦±٨,٤ سنوات منهم بدء حدوثه بسن صغيرة ٢% و أغلبه في السيدات (F:M 5.4:1) ٨% لديه سكر بالدم و ١١,٥% لديهم ضغط مرتفع بالدم . ٦٤,٠±٠,٩٥QAH و ٤,٤±٤,١ DAS28).

عامل الروماتويد و أيضا مضادات البيبتيد السيتروليني الحلقي أظهر إيجابيته في ٦٦,٧% من الحالات . عقار الميثوتركسات كان أعلى استخداما و تبعه الهيدروكسكلوروكين فالكورتيكوسترويد . العلاج البيولوجي استخدم في

٦٧,١% من الحالات و اغلبهم كانوا ذكورا بدرجة أعلى من الإناث بدلالة احصائية. كان الأقل حدوثا بدايات المرض و F:M و إيجابية عامل الروماتويد و أيضا مضادات البيبتيد السيتروليني الحلقي بمصر العليا بدلالة إحصائية و كذلك ال QAH أما ال DAS28 وجد أكثر بمدن القناة و سيناء بدلالة إحصائية. العلاج البيولوجي كان أكثر تداولاً بمصر السفلى تلاها العاصمة أيضا وجدت دلالة إحصائية.

استنتاجات: طيف النمط الظاهري للمرض كان مختلفا عبر مصر بشكل أكبر بالمعدلات عند السيدات، مع بداية ظهور المرض بسن أقل بالنسبة للدراسات الأخرى