
Management of charcot neuroarthropathy

Ahmed Mohammad Abd El Aziz Hussien Hagag

يعد مرض شاركوت بالمفاصل من الامراض غير المعدية و المؤدية الى تدمير متزايد شديد بالمفاصل ويتميز هذا المرض بفقد الاحساس الطرفي. يؤدي ترك المرض الى حدوث كسور مرضيه وخلع او ارتخاء بالمفاصل فضلا عن حدوث تشوه بالمفاصل ولذلك فمن المهم ان يتم تشخيص المرض مبكرا و ان يبدأ العلاج قبل حدوث اى تشوهات. يحدث مرض شاركوت نتيجة الاصابه المزمنه بمرض السكر, عدم الاحساس الموروث, الزهره, الجزام و نتيجة ادمان شرب الكحوليات. ويساعد نظام تقسيم المرض حسب الحاله الأكلينيكيه وصور الأشعه فى علاج المريض. يحدث المرض نتيجة تأثر الشرايين والأعصاب و حدوث كدمات متكررة بالمفاصل. لالصوره الاكلينيكيه للمرض: حدوث احمرار وسخونه مع تورم بالمفصل سواء صاحب ذلك حدوث ألم أم لا, تزداد حركة المفصل اكثر من الطبيعى ويفقد المفصل ثباته مع تقدم الحاله المرضيه وقد تحدث تقرحات بالقدم, يفقد المريض الاحساس العميق للاوتار و يفقد الحساس بالاهتزاز. اكثر المفاصل اصابه هى مفاصل القدم, الكاحل ومفصل الركبه , عدد كرات الدم البيضاء وسرعة ترسيب الدم يكونان فى المستوى الطبيعى ويكون هناك ارتفاع بدرجة حرارة الطرف المصاب ويساعد اخذ عينه من المفصل على التشخيص. لابد ان يبدأ العلاج فور بداية الشك بالمرض ويكون العلاج الدوائى مع تقليل الوزن على المفاصل باستخدام طرق التجبير المختلفه. يبدأ العلاج الجراحى عند حدوث تشوهات بالمفاصل مما يؤدي لعدم استقرارها و مع حدوث تقرحات متكرره بالجلد المغطى للمفاصل ويكون العلاج بعمل سمكره للمفصل باستخدام طرق التثبيت الداخلى والخارجى او كلاهما أو باستئصال الجزء البارز من المفصل او حتى بتر الطرف المريض حسب الحاله المرضيه.