

الطبخ باللفه العسرية

يشمل هذا البحث وصف غصلي بتشريح المفصل الرضفى الفخذى وشرح للميكانيكا الحيوية المتعلقة بهذا المفصل وتأثيرها على الأنواع المختلفة من الأمراض التى تصيب هذا المفصل.

قد وصفت الأنواع المختلفة من إصابات وأمراض المفصل الرضفى الفخذى غصلا مع ذكر ماكتب على كل منها فى المقالات الطبية ، وقد شمل ذلك أسباب وطريقة حدوث ودرجات الإصابة والعلاج الموصى به لكل من هذه الأمراض والتى شملت العيوب الخلقية والإصابات واضطرابات النمو والأمراض التآكلية والتهابية ذلك بالإضافة الى اضطرابات الدورة وغيرها من الأمراض المصيبة للمفصل الرضفى الفخذى.

تم وصف الطرق الاكلينكية والفحوص المختلفة اللازمة للوصول الى التشخيص وخطة للعلاج فى فصل خاص.

تم عمل خطة تسلسلية للوصول الى التشخيص والعلاج فى كل من الحالات المرضية المذكورة سابقا .

وقد أشير الى بعض البرامج السابقة للتشخيص ووضع خطة العلاج باستخدام الكمبيوتر والمكملة لباقي إصابات وأمراض مفصل الركبة والتى كان موضوع رسائل سابقة بالقسم.

وضع برنامج لخطة تسلسلية مستخدم فيها لغة البازيك واستعمال حاسب آلى شخصى موافق لـ"إى.بى.ام".

ويشكل استخدام الحاسب الآلى فى نظم المساعدة على اتخاذ القرار عاملاً أو مساعدة كبيرة للجراح المعالج بتفكيره بالأنواع المختلفة للأمراض وتنظيم تفكيره بطريقة منطقية تسلسلية للوصول الى أنسب الفحوص والعلاج اللازم كما يساعد الجراحين أثناء تدريبهم فى تعلم التشخيصات والفحوص وطرق العلاج المختلفة لمثل هذه الحالات . كما يمكن مثل هذا النظام من فتح ملف للمريض تخزين به كل المعلومات الخاصة بالمريض الذى يجرى تحليله . كما يمكن من اعطاء تقرير شامل للمريض عن حالته ونشأته الفحوص الخاصة به وطريقة العلاج الموصوفة .