

الملخص العربي

إن مرض تixer العظام فى رأس عظمة الفخذ فى البالغين يعتبر حالة يحدث فيها موت وتحلل جزء معين من العظمة نتيجة حدوث اضطراب فى تغذيتها الدموية .

- أسباب تixer العظام وتأكلها كثيرة منها :

الإفراط فى تناول الكحوليات ؛ مرض النقرس ؛ وأنيميا خلايا الدم المنجلية والإفراط فى استخدام الكورتيزون والإصابات والكسور لعنق عظمة الفخذ والخلع بمفصل الحوض وفي جزء كبير من الحالات لا يمكن تحديد سبب الإصابة بالمرض.

ان تشخيص مرض تixer رأس عظمة الفخذ يحتاج الى التركيز الشديد والخبرة من الطبيب المعالج والإلامام بكل ما يتعلق بالمرض من أسبابه وإعراضه المرضية ووسائل تشخيصه ومسؤولاته المختلفة ووسائل العلاج المختلفة .

هناك تقسيمات علمية كثيرة لعلماء كثرين معظمهم يعتمد على النسبة المتأثرة بالتixer من رأس عظمة الفخذ فى اشعة الرنين المغناطيسي ، وبصفة عامة يمكن تقسيم هذا المرض الى أربعة مستويات : **المستوى الأول** : لا توجد اي اعراض على المريض والممكن ان يظهر اثر بسيط جدا من التixer فى رأس عظمة الفخذ فى اشعة الرنين المغناطيسي.

المستوى الثاني : يكون هناك آلم بسيط فى منطقة الحوض ، ويكون هناك تأثير واضح لجزء صغير من رأس عظمة الفخذ فى اشعة الرنين .

المستوى الثالث : تزداد الأعراض سوء ويزداد حجم الجزء المتأثر بالتixer ويظهر بوضوح فى اشعة الرنين المغناطيسي ، وظهور فى الأشعة العادية علامة هلالية مميزة للمستوى الثالث فى أعلى رأس عظمة الفخذ .

المستوى الرابع : يكون هناك شبه تأثير كامل لرأس عظمة الفخذ فى اشعة الرنين و تكون هناك مظاهر خشونة كبيرة بالمفصل مع احتمالات حدوث تدمير كامل للمفصل .

ان وسائل علاج مرض تixer رأس عظمة الفخذ كثيرة وانها تعتمد على المستوى الموجود به المرض فمثلا فى المستوى الأول يمكن استخدام بعض الأدوية العلاجية التى تساعد على زيادة كمية الدم الواسله لرأس عظمة الفخذ والأدوية التى تقلل من حجم الخلايا الدهنية والأدوية المضادة للتجلط مع التبيه على المريض بعدم السير على الجهة المتأثرة من الجسم ، وفي المستوى الثانى يمكن بالإضافة الى السابق عمل عملية لازالة الجزء المتاخر من رأس عظمة الفخذ وتخفييف الضغط بداخليها ويمكن اضافة استخدام الرقعة العظمية من عظام الحوض حيث تعمل على زيادة كمية الدم الواسلة لرأس العظمة .

وفي المستوى الثاني والدرجات الأولى من المستوى الثالث يمكن استخدام الرقعة العظمية من عظمة الشظية بالأوعية الدموية المغذية لها حيث ان هذه الطريقة تساعد كثيراً على زيادة الدورة الدموية لرأس عظمة الفخذ وتقلل من التخثر وتساعد على تبديل الجزء المتاخر بجزء صحي آخر، ولكن لابد من التدقيق في اختيار المريض من حيث السن ، الحالة الصحية العامة ، ونوعية نشاطاته وحجمها حتى تعطى العملية أكثر فائدة للمريض .

وفي المستوى الثالث والرابع يمكن عمل عملية كسر للجزء العلوي من عظمة الفخذ ونقل الجزء المتاخر من المنطقة التي تتحمل نقل وزن الجسم في رأس عظمة الفخذ والثبيت بواسطة شريحة معدنية مسامير طبية ، ويمكن عمل عملية تغيير نصف مفصل او مفصل كامل لهذه الحالات للمرضى كبار السن والمرضى محدودى الأنشطة حيث تعطى هذه العمليات نتائج ممتازة من حيث احتفاء الألم وزيادة معدلات الحركة .