DİZ SORUNLARI

Rıdvan EGE

(80. Kitap)

"Cumhuriyetin 75. Yılı Anısına"

Ankara, 1998

Bu kitabın yazılmasında emeği geçen

Prof. Doç. Vedat Şahin'e

Teşekkürlerimle

3.11.1998

BÖLÜM-16

EKLEM HASTALIKLARI

Mümtaz ALPARSLAN - Rıdvan EGE - Eyüp KARAKAŞ - Ünal KUZGUN
İrfan ÖZÜRK - Vedat ŞAHİN - Mazhar TOKGÖZOĞLU

KISIM - 6
SEBEBİ BELLİ OLMAYAN DİZ PATOLOJİLERİ

Eyüp KARAKAŞ - Vedat ŞAHİN

Bu kısımda 4 patoloji hakkında bilgi verilecektir.

1. Osteokondritis Dissekans (Osteokondrit)
2. Osteonekroz
3. Pigmente villonodüler Sinovit
4. Sinovial Kondromatozis

1. OSTEOKONDİRİTİS DİSSEKANS (OKD)

Osteokondiritis dissekans eklem kıkırdağının ve altındaki subkondral kemiğin eklem yüzünden ayrılmasıdır. Osteokondral parça ayrılabilir, psödoartroz gelişebilir vehatta eklem içinde serbest cisme dönüşebilir. Gençlerde dizdeki serbest cisim nedeni çoğunlukla ostekondrti'tir. Kemiğin kıkırdak yüzünden ayrılan kıkırdak ve subkondral kemik bazen kemikteki dizde boşalma, şişme ve bazen seyrekte olsal kilitlenmeye neden olabilir. Travmalar veya vasküler yetersizlik nedeniyle kraterde yuvalanan kıkırdak ve subkondral kitle yerinden ayrılarak eklem içine girerek serbest cismi oluşturur.

Tarihi Gelişim:

16. Yüzyılda Ambroise Pare ilkkez dizde serbest cismi tanımlamış, 1870'te Paget bir olgu yayınlamıştır.

Ostekondirtis dissekans deyimi ilk kez 1887 yılında König tarafından kullanılmıştır. Aslında, osteokondiritis sözcüğü patolojik olayı yanlış olarak isimlendirmektedir. Kelimenin sonundaki "itis" eki inflamatuar olaylar için kullanılır. Halbuki, burada inflamasyondan çok subkondral kemiğin iskemik nekrozu şeklindedir. Bu bakımdan "osteokondrozis" denmesi daha uygundur.

ETYOLOJİK FAKTÖRLER

Tarihsel gelişim içinde subkondral kırık psödoartrozu (Fairbank), kapiller damar yatağının tıkanması (Koch), emboli (Watson-Jones), epifiz büyümesini etkileyen hormon salgılama bozukluğu (Smillie), travma (Milgram) osteokondrit ve serbest cisim oluşumunda sorumlu bulunmuştur.

König, ilkkez bu durumu, subkondral kemiğin travma sonucu ayrılması şeklinde