



Kocaeli Üniversitesi Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Anabilim Dalı



Çocuk Onkoloji Bilim Dalı Olgu Sunumu

Doç. Dr. Uğur Demirsoy
Int. Dr. Fatih Kalyon

26 Nisan 2023
Çarşamba



OLGU 1

- Yaş: 14 yaş, erkek
- Şikayet: Sol dizde ağrı ve sol ayak üzerine basamama

OLGU 1 SOYGEÇMİŞ

- Anne:33 yaş Sağ-Sağlıklı
- Baba:43 yaş Sağ sağlıklı
- Anne-baba 2.derece kuzen
- Annenin dayısında kemik kanseri öyküsü var
- 1.çocuk:Hastamız
- 2.çocuk:11 yaş Erkek Sağ-Sağlıklı
- 3.çocuk:8 yaş Kız Sağ-Sağlıklı

OLGU-1 Özgeçmiş:

- Term doğum
- 2800gr,C/S, Solunum sıkıntısı nedeniyle 1 hafta YDYBÜ yatışı mevcut, entübe olmamış.
- Fototerapi almış
- Başka hastane yatışı yok.
- İlaç/alerji öyküsü yok.
- Aşıları tam



YORUM

- Sol tibia proximal metafizde hiperdens sınırları belirsiz, geçiş zonu geniş yaklaşık 3x4 cm boyutlu kitle.
- Hiperdens olması osteoit matriksi gösterir.



- Dış merkeze başvuran hastaya çekilen röntgen ve MR sonrasında hastanemizin ortopedi bölümüne yönlendirilmiş. Yapılan biyopsi sonrası Çocuk Onkoloji bölümümüze devredilen hastanın yatışı yapıldı.
- Tanı: Osteosarkom

OLGU 2

- YAŞ:10 yaş, erkek
- Şikayet: Sol bacakta şişlik, yürümede zorluk, beslenmede azalma.

OLGU 2 HİKAYESİ

- DEHB nedeni ile takipli hastada sol bacakta şişlik, yürümede zorluk, beslenmede azalma şikayetleri başlamış. Son 3 ay içerisinde yaklaşık 7-8 kg kaybı olmuş. Ağrısı parol ile geriliyormuş.

OLGU 2 SOYGEÇMİŞ

Soygeçmiş:

- Anne:Sağ-DM tip 2
- Baba:Sağ-Sağlıklı
- Anne-Baba arasında akrabalık yok
- 1.çocuk: Saldırganlık, öfke kontrol bozukluğu nedeniyle ÇRS takipli, mental retardasyonu var
- 2.çocuk: Hastamız
- Anneanne: Lösemi, ex situs
- Kuzen: Lösemi
- Amca: Şizofreni

OLGU-2 Özgeçmiş:

Prematüre doğum,

1 ay YDYBÜ yatış öyküsü var

Kronik hastalık yok

Sürekli ilaç kullanımı yok.

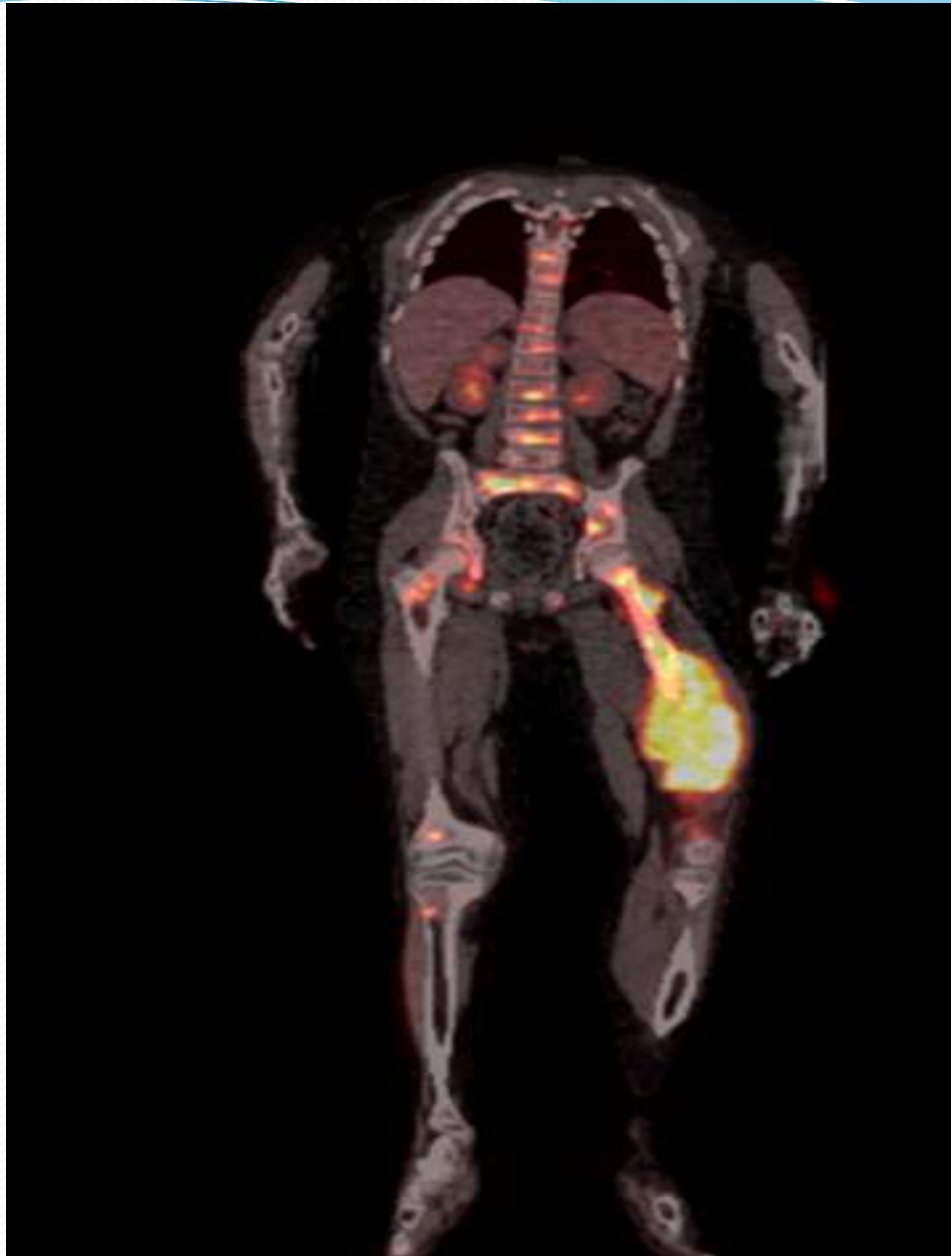


Small, illegible text in the right margin, possibly a page number or reference.

YORUM:

- Sol femur distal metafizde katmanlı periost görünümünde radyolusen görünümünde geçiş zonu geniş kitle lezyon.





- 
- Tanı: Metastatik Ewing Sarkom

Osteosarkom

- En sık başvuru nedeni ağrıdır.
- Ortalama görüldüğü yaşı 14'tür.
- Erkeklerde daha fazla görülür.
- Sıklıkla şişlik, hareket kısıtlılığı da eşlik eder.

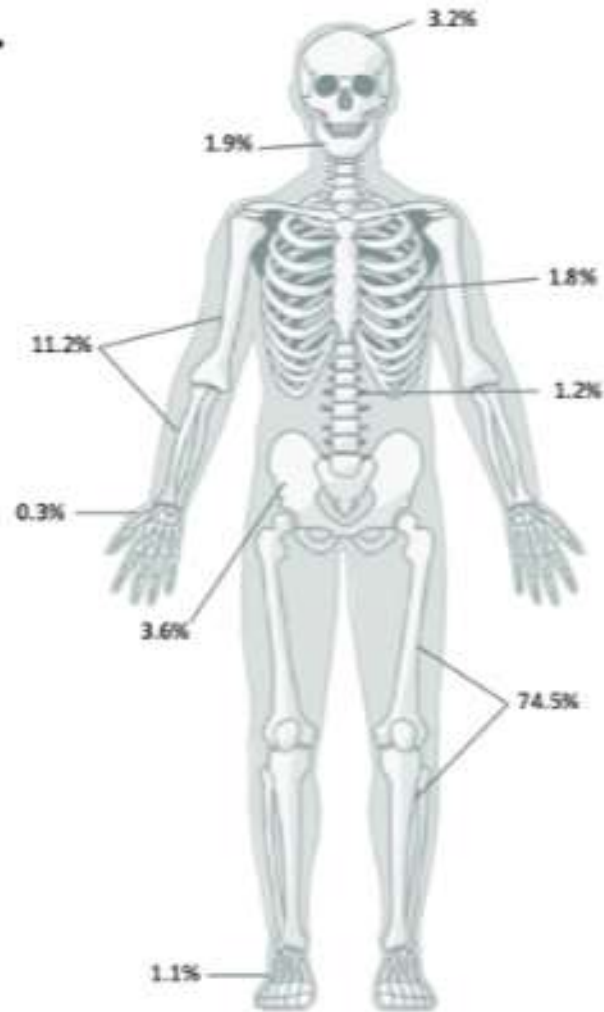
Osteosarkom

- Genel olarak kol ve bacaklarda, uzun tübüler kemiklerde ve özellikle metafiz bölgesinde görülür.
- %50'den fazlası diz eklemi yakınında meydana gelir.
- Akcięer, kemik ve organ metastazı tanı anında % 10-20dir.
- Sıklık sırasına göre en çok yerleşim yerleri:

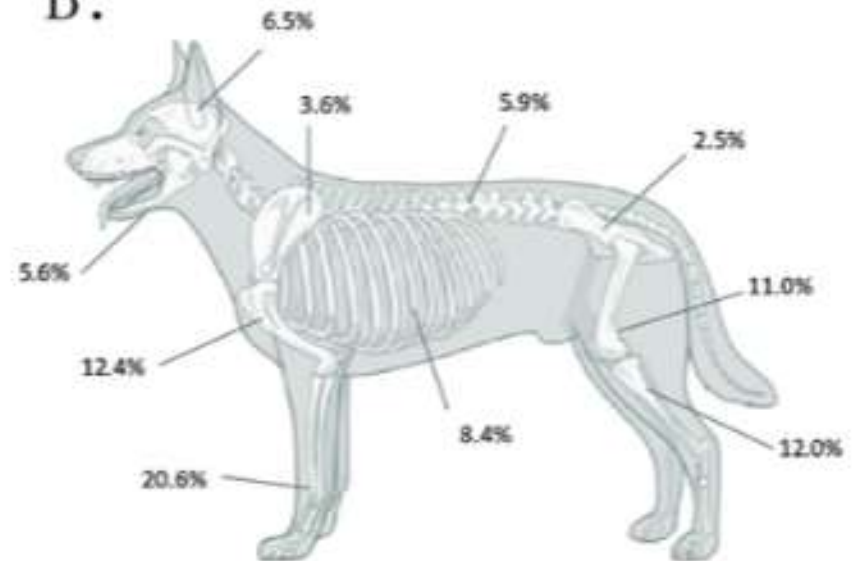
Femur distal-tibia proksimal-humerus proksimal

Ostosarkom Primer Tutulum Yerleri

A.



B.



Ewing Sarkom

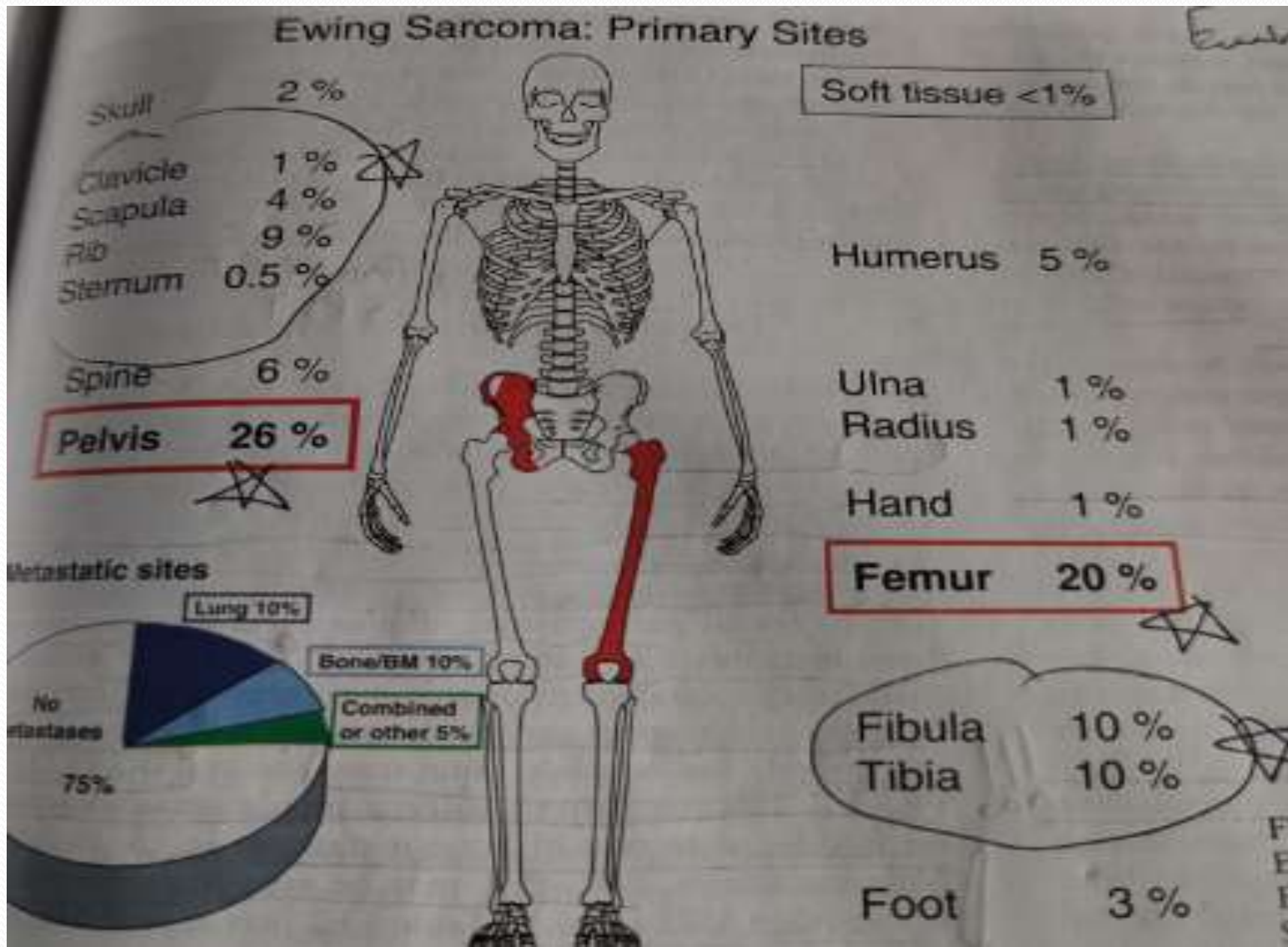
- En sık belirti ağrı ve şişliktir.
- Radyolojik bulguları osteomyelite benzediğinden ayırıcı tanıda dikkat edilmelidir.
- LDH sıklıkla yüksektir.
- Olguların büyük çoğunluğu 5-25 yaş arasında görülür.
- 5 yaşın altında nadir olarak görülür.

Ewing Sarkom

- Tüm kemiklerde görülebilirse de en sık görülme yerleri pelvis, femur, tibia ve humerustur.
- Uzun kemiklerde sıklıkla diyafizi tutar.
- Gövde tutuluşu en sık pelviste (özellikle ilium) olup kafatası tutuluşu enderdir.
- %25 olguda tanıda metastaz mevcuttur.
- En sık olarak akciğere metastaz yapar.

Ewing Sarkom

Primer Tutulum Yerleri

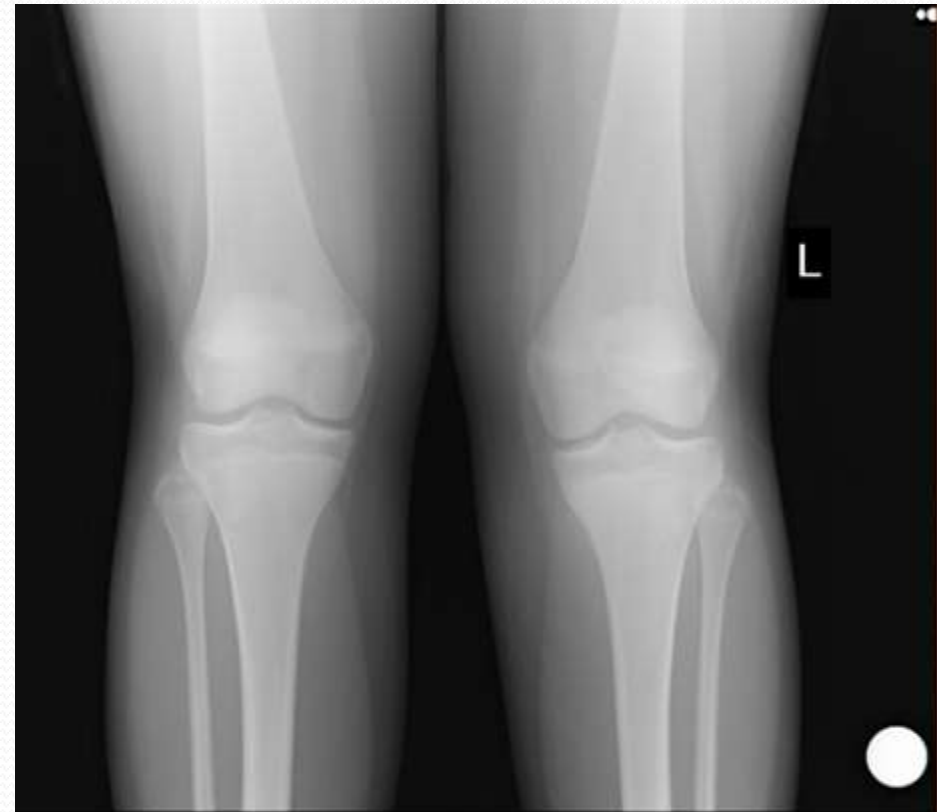


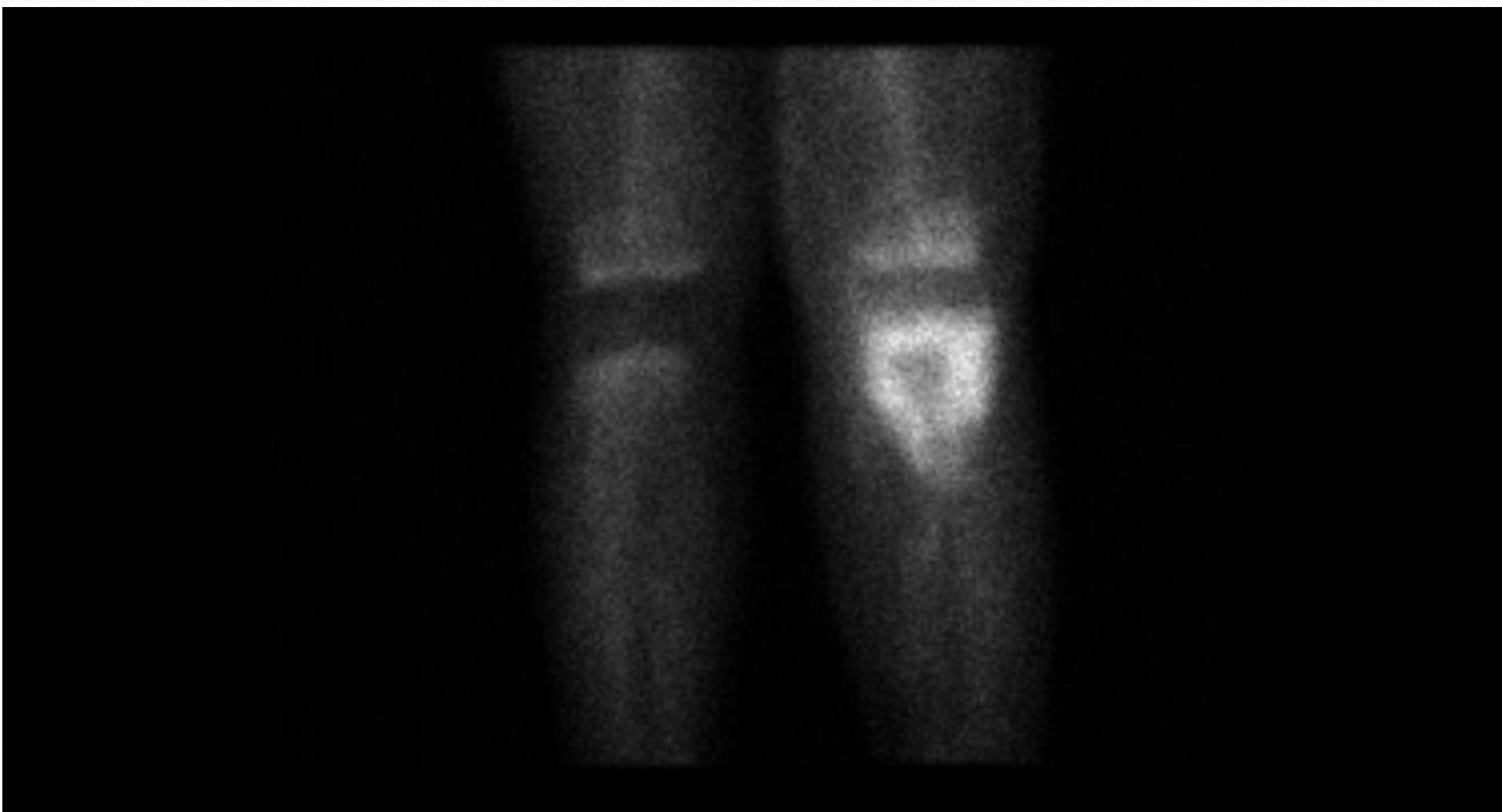
Ewing Sarkom

- Tanıda multipl kemik metastazı olan hastanın 5 yıllık yaşam beklentisi %20'nin altındadır.













Teşekkürler..