

İTF GÖĞÜS CERRAHİSİ

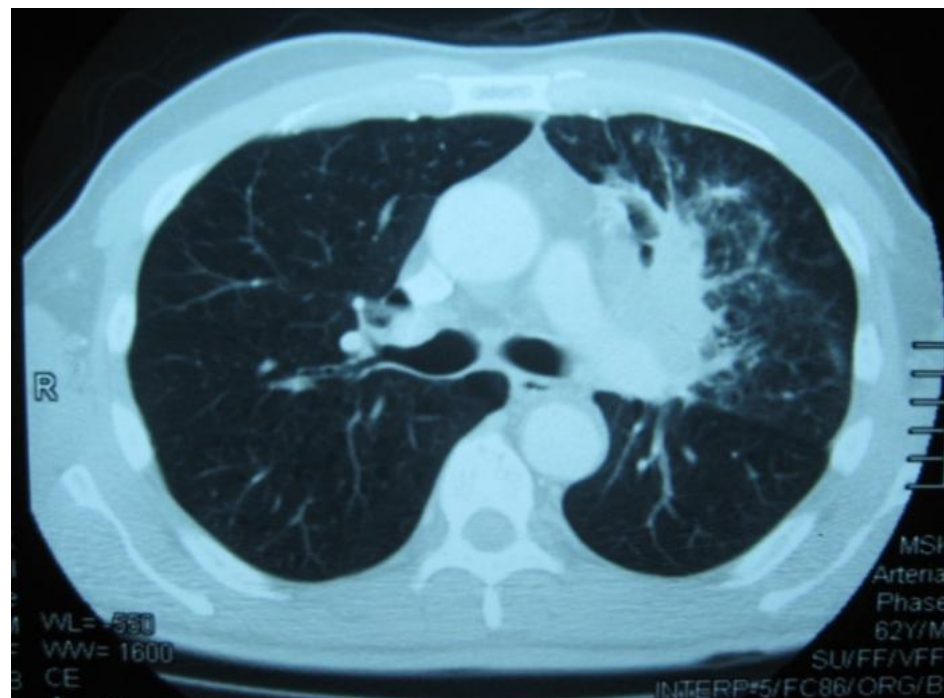
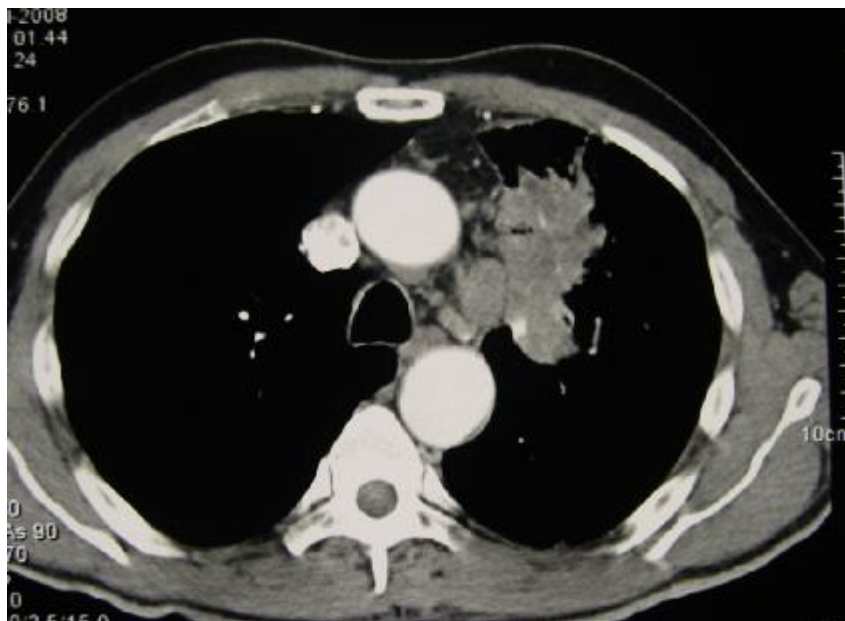
OLGU SUNUMU

63 yař, erkek

- Mayıs 2008'de öksürük Őikayeti ile tetkik ediliyor.
- FM:Sol üst zonda kabalařmıř, bilateral whezing
- Özgeçmiř-Soygeçmiř:Özellik yok
- Sigara: 30 paket/yıl

- **Toraks BT (Mayıs 2008):** Sol akciğer üst lob santralinde 6x3 cm boyutlarında pulmoner artere invaze, mediastinal plevraya uzanım gösteren ve içerisinde kavitasyon izlenen lezyon mevcuttur
Mediastende aortopulmoner pencerede ve sol hiler alanda büyüğü 2x1,5 cm boyutlarında birkaç adet lenf nodu.

Mayis 2008 BT



- **FOB (06.06.2008):** Sol üst lob divizyonunu %50'ye yakın daraltan tümör infiltrasyonu. **Biopsi:** invaziv skuamoz hücreli karsinom
- **PET/CT (20.06.2008):**
- Sol akciğer üst lob bronşu düzeyinden başlayan, sol ana pulmoner arterde invazyon düşündüren, düzensiz sınırlı kitle (SUDmax:20.8). Kitlenin periferinde, kitlenin uzantısı ya da metastatik lezyon ayırımı net olarak yapılamayan iki adet yoğun FDG tutulumu.
- Mediastende aortopulmoner, subkarinal ve sol hiler alanlarda tutulum odakları izlenmektedir.

.

Preop değerlendirme

- **SFT (12.05.2008):**

FEV1: 2570 (%90) FVC: 3520 (%97)

FEV1/FVC: %73

- **AKG (04.06.2008):**

pH: 7.43 pCO2: 40 pO2: 84 sO2: %96

- **Kranial MR (24.06.2008):**

Metastaz leyhine bulgu saptanmamıştır

- **Standart servikal mediastinoskopi uygulanıyor (21/07/08);**
- ***4L: skuamöz hücreli karsinom metastazi***
- ***4R, 2L, 7* : Tümör (-)**
- **2 kür KT (Taxotere + Cisplatin) ve RT 45 Gray**

Operasyon

- **Sol üst sleeve lobektomi + pulmoner arter patch plasti + total mediasten diseksiyonu + interkostal kas flebi ile anastamoz desteklenmesi operasyonu uygulanıyor (15.10.2008) :**

PATOLOJİ

- **PATOLOJİ :**
- **Sol üst lobektomi piyesi:**
Skvamöz hücreli karsinom (keratinize orta diferansiye)
- **Bronş cerrahi sınır:**
Negatif
- **Lenf nodları:**
Lenf nodu, peribronşial, 3 adet: Skvamöz hücreli karsinom metastazı
Lenf nodu, peribronşial, 2 adet: Tümör görülmedi
2R, 4R, 4L, 5, 7, 9, 10, 3A: Tümör görülmedi
- **Post-op 2 kür KT**

- Ocak 2009
- Mart 2009
- Ekim 2009 BT lerde sorun yok
- PET – CT tedavisi ile ilgili olmayan bir hekim tarafından isteniyor

- **PET/BT (07,10,2009):**

à Sol ana bronştaki nodüler lezyonda, geç görüntülerde artış gösteren, yoğun FDG akümülasyonu (SUV_{max}: 10.78 à 17)

Ekim 2009 PET/CT (nüks?)



- **Bronkoskopi (26,10,2009) :**
- Sol ana bronş distalinde lümeni %30-40 daraltan medial duvardan kaynaklanan vegetan kitle (nüks) saptandı.
- Biyopsi ve lavaj alındı.

PATOLOJİ

Bronkoskopi - Patoloji:

- Akciğer, sol, bronkoskopik biyopsi:
İnvaziv skuamöz hücreli karsinom
- Bronş lavajı, yayma: Seyrek atipik skuamöz hücreler.

Preop değerlendirme

- **Kranial MR (03,12,2009):** Sağ frontal lobda kortiko-subkortikal yerleşimli çevresel kontrast tutulumu gösteren **3 mm** boyutlu lezyon. **Ön planda metastaz lehine değerlendirildi.** Bilateral sentrum ovalette T2A ve Flair hiperintens kontrast tutmayan milimetrik boyutlu nonspesifik lezyonlar.
- **AKG (09,10,2009):** pH: 7.45 pCO₂: 39 mmHg
pO₂: 88 mmHg

- **SFT** (09,10,2009): FEV1: 1820 (%65) FVC: 2230(%62)
FEV1/FVC: %107
- **SFT** (11,11,2009): FEV1: 1850 (%66) FVC: 2450 (%68)
FEV1/FVC: %100 DLCO: %87

Operasyon

- **Sol tamamlayıcı intraperikardiyal pnömonektomi, (22/12/2009)**
- **Frozen : bronş cerrahi sınır à tümör negatif**

Patoloji

- **Tm özellikleri:**

- Büyüklük: 13x10x10 mm
- Sol ana bronş tutulumu (+)

- **Sol alt lobektomi:**

Skvamöz hücreli karsinom-orta derecede diferansiye

- **Lenf nodları:**

No:11(1 adet) : tümör görülmedi

No:7 (6 adet ,4 parça): tümör görülmedi

Yumuşak doku , 3A (1 adet) : tümör görülmedi

- **Bronş-arter-ven cerrahi sınır tutulumu (-)**

Postop tedavi

- Kranial Gama-Knife
- KT