

BÖLÜM

# 5

## GÖĞÜS DUVARI DEFORMİTELERİ, GÖĞÜS DUVARI VE MEDİASTEN KİTLELERİ

*Sevinç KALIN<sup>1</sup>*

**Vaka 1:** Ewing Sarkom

**Vaka 2:** Ganglionöroma

**Vaka 3:** Lenfoma (Hodgkin Lenfoma)

**Vaka 4:** Pektus Ekskavatum

**Vaka 5:** Nöroblastom

**Vaka 6:** İnfantil Hemanjiom

---

<sup>1</sup> Uzm. Dr. Sevinç Kalin, SBÜ İstanbul Ümraniye EAH, [synctsr@yahoo.com](mailto:synctsr@yahoo.com)

## Tedavi ve yaklaşım

---

Tedavi planlaması hava yolu obstrüksiyon derecesine, ekstralaringeal uzanıma ve tanı anındaki lokasyonuna bağlıdır. Hemen hemen tüm infantil hemanjiomalarda spontan involюsyon gerçekleştiği için minimal semptomatik olan hastalarda dikkatli izlem yapmak mantıklıdır. Nadir de olsa semptomatik hastalarda hava yolu açlığını sağlamak için trakeotomi yapılabilir.

Propranolol terapisi öncesinde endoskopik lazer ablasyon ve cerrahi yapılmıştır. Her ne kadar optimal dozu kesinlik kazanmamış olsa da bir çok klinisyen cilt ve hava yolu komşuluğundaki lezyonu olanlarda propranolol kullanmaktadır. Tedaviye yanıtız vakalarda ise kortikosteroidler tedaviye eklenmektedir (13).

Bazı vakalarda ilaçlara yanıt yok ve cerrahi açıdan riskli bölgedeyse girişimsel vasküler embolizasyon yapılabilir (14).

## KAYNAKÇA

---

1. Murphrey MD, Senchak LT, Mambalam PK, et al. Ewing Sarcoma Family of Tumors: Radiologic-Pathologic Correlation *Radiographics*. 2013;33(3):803-831.
2. Tateishi U, Gladish GW, Kusumoto M, et all. Chest Wall Tumors: Radiologic Findings and Pathologic Correlation *Radiographics*. 2003;23(6):1491-1508.
3. Guan YB, Zhang WD, Zeng QS, et al. CT and MRI findings of thoracic ganglioneuroma. *Br J Radiol*. 2012;85:365-372.
4. Forsythe A, Volpe J, Muller R. Posterior Mediastinal Ganglioneuroma *Radiographics*. 2004;24:594-597.
5. Toma C, Granata C, Rossi A, Garaventa A. Multimodality Imaging of Hodgkin Disease and Non Hodgkin Lymphomas in Children. *Radiographics* 2007; 27:1335-1354.
6. Shahrzad M, Mai Le T.S, Silva M, et al. Anterior Mediastinal Masses. *AJR*. 2014;203:128-138.
7. Cheson BD. Staging and response assessment in lymphomas: the new Lugano classification, *Chinese Clinical Oncology*. 2015;4(1):1-9.
8. Robbins LP. Pectus excavatum. *Radiol Case Rep*. 2015;6(1):460.
9. Mak AM, Bhaludin BN, Naaseri S, et al. Imaging of congenital chest wall deformities. *British Institute of Radiology*. 2016;11:1-8.
10. Rudolf J.W, Thapa M. Thoracic neuroblastoma, *Radiol Case Rep*. 2015;6(2):440.
11. Pavlus J.D, Carter BW, Tolley MD, et al. Imaging of Thoracic Neurogenic Tumors, *American Journal of Roentgenology*. 2016;207:552-561.
12. Swift CC, Eklund MJ, Kraveka JM, et al. Updates in Diagnosis, Management, and Treatment of Neuroblastoma. *RadioGraphics*. 2018;38:566-580.
13. Darrow DH, Greene AK, Mancini A.J, et al. Diagnosis and Management of Infantile Hemangioma: Executive Summary. *Pediatrics*. 2015;136(4):786.
14. Yao Q, Hu X, Huang G, et al. Case of diaphragmatic infantile hemangioma, *Journal of Perinatology*. 2013;33:576-577.