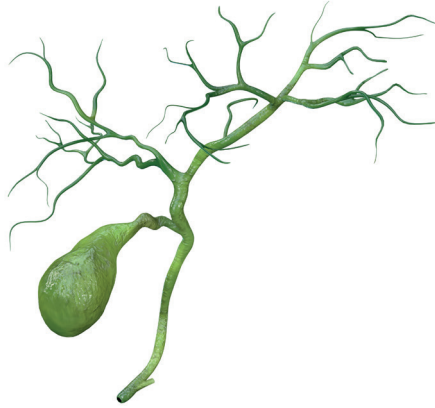


SAFRA KESESİ VE SAFRA YOLLARI

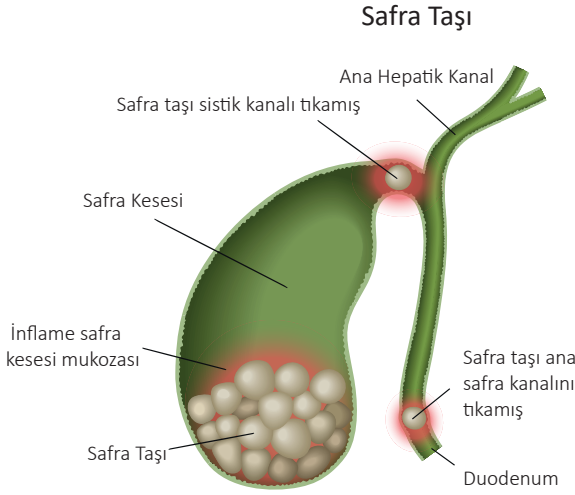
*Abdullah Hilmi YILMAZ¹***ANATOMİ**

Safra yolları ekstrahepatik ve intrahepatik olmak üzere ikiye ayrılır. (Resim 1) İntrahepatik safra yolları karaciğer parankimi içerisinde olan safra yollarıdır. Ekstrahepatik safra yolları, karaciğerden çıkan sağ ve sol hepatik kanalların bir kısmı ve onların birleşmesiyle oluşan ana hepatik kanal, sistik kanal ve koledoktan oluşmaktadır. Sol hepatik kanal sağdan daha uzundur. Hepatik kanal 1-4 cm uzunluğundadır. (Resim 2)



Resim 1

¹ Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Van Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği, drabdullahhilmi@gmail.com



Resim 7

SONUÇ

Safra kesesi ve safra yollarına ait hastalıkların değerlendirilmesinde fizik muayene oldukça önemlidir. Safra kesesi ve safra yollarının enflamasyonunda ateş görülebilmektedir. Buna ek olarak safra kesesi inflamatuvar durumlarında (kolesistit), en önemli bulgu safra kesesi üzerinde olan hassasiyettir. Yine koledokolitiazis durumlarında konjonktivadan başlayarak tüm vücuda yayılabilen sarılık, rektal dijital muayenede akolik gaita bulgusu görülebilmektedir. Safra kesesinin ağrısız ele gelmesi (Courvoisier bulgusu) periampüller bölge tümörlerini düşündürür.

KAYNAKLAR

1. Pilgrim CH, Usatoff V, Evans P. Consideration of anatomical structures relevant to the surgical strategy for managing gallbladder carcinoma. *Eur J Surg Oncol* 2009; 35:1131.
2. Shirai Y, Yoshida K, Tsukada K, et al. Identification of the regional lymphatic system of the gallbladder by vital staining. *Br J Surg* 1992; 79:659.
3. Uesaka K, Yasui K, Morimoto T, et al. Visualization of routes of lymphatic drainage of the gallbladder with a carbon particle suspension. *J Am Coll Surg* 1996; 183:345.
4. Ito M, Mishima Y, Sato T. An anatomical study of the lymphatic drainage of the gallbladder. *Surg Radiol Anat* 1991; 13:89.

5. Terazawa T, Miyake H, Kurahashi M, Tashiro S. Direct lymphatic spreading route into the liver from the gallbladder: an animal experiment using pig. *J Med Invest* 2004; 51:210.
6. Zhu AX, Pawlik TM, Kooby DA, et al. Gallbladder. In: *AJCC Cancer Staging Manual*, 8th ed, Amin MB (Ed), Springer 2017. p.303.
7. Gary C. Schoenwolf (2009). Larsen's human embryology (Thoroughly rev. and updated 4th bas.). Philadelphia: Churchill Livingstone/Elsevier. ss. "Development of the Gastrointestinal Tract". ISBN 978-0-443-06811-9.
8. Polak JM, Bloom SR, Rayford PL, et al. Identification of cholecystokinin-secreting cells. *Lancet* 1975; 2:1016.
9. Doherty GM, Way LW. Biliary Tract. Lawrence W (ed.) *Current Surgical Diagnosis and Treatment*. Lange Medical Books/Mc Graw-Hill medical publishing division.2003. p. 1209-62.
10. Sert M. Dahili Bilimlerde Anamnez ve Fizik Muayene. Ankara: Akademisyen Kitabevi ;2021.