

# Karaciger Anatomisi Nedir?

Calisma Kagidi

Karacigerin falciform ligament ve porta hepatis ile ayrılan dort anatomik lobu vardır (sag, sol, kaudat, kuadrat) ve damar destegine dayanan Couinaud siniflamasına gore sekiz islevsel segmenti vardır.

## Sorular

1. Karaciger kac anatomik lobdan olusur?

- A) Iki
- B) Uc
- C) Dort
- D) Sekiz

2. Anatomik sag ve sol lobu hangi yapi ayirir?

- A) Portal ven
- B) Falciform ligament
- C) Ana safra kanali
- D) Hepatik arter

3. Couinaud siniflamasi kac islevsel segment tanimlar?

- A) 4
- B) 6
- C) 8
- D) 10

4. Couinaud segment I hangi loba karsilik gelir?

- A) Sag lob
- B) Sol lob
- C) Kaudat lob
- D) Kuadrat lob

5. Bir cerrah, karacigerin geri kalanina zarar vermeden sadece Couinaud segment IV'te sinirli bir tumoru cikarmak istiyor. Bu segment hangi anatomik loba karsilik gelir?

6. Ultrasonda, karacigerin arkasinda, alt ana toplardamari (VCI) saran bir kitle goruluyor. Bu hangi lobda?

7. Anatomik sag/sol lob ayrimi (falciform ligament) neden karaciger cerrahisi planlamasi icin kullanilamaz?

8. Tanimla: Karacigerin kac anatomik lobu vardır?

9. Tanimla: Sag ve sol anatomik lobu ne ayirir?

10. Tanimla: Couinaud siniflamasi nedir?

## Cevap Anahtari

1. C) Dort - Karacigerin dort anatomik lobu vardir: sag, sol, kaudat ve kuadrat.
2. B) Falciform ligament - Karacigerin on yuzeyindeki falciform ligament bu siniri belirler.
3. C) 8 - Couinaud, karacigeri bagimsiz beslenen 8 segmente (I-VIII) ayirir.
4. C) Kaudat lob - Kaudat lob, Couinaud sisteminde segment I olarak tanimlanir.
5. Segment IV, falciform ligament ile safra kesesi cukuru arasinda, orta hatta yer alır. Anatomik olarak bu bolge kuadrat loba karsilik gelir. Yani rezeksiyon kuadrat lob bolgesini (segment IV) hedefler.
6. Kaudat lob, karacigerin arka yuzeyinde, VCI'ya bitisik yer alır. VCI'ya yakinligi ve bagimsiz venoz drenaji onu ayirt eder. Cevap: kaudat lob (Couinaud segment I).
7. Falciform ligament karacigeri sadece yuzey gorunumune gore ayirir, kan destegine gore degil. Cerrahlarin guvenli rezeksiyon icin her bolgenin bagimsiz damar sapini bilmesi gerekir. Bu yuzden portal/hepatik ven dallarina dayanan Couinaud islevsel segmentlerini (I-VIII) kullanirlar.
8. Dort: sag, sol, kaudat ve kuadrat lob.
9. On yuzeydeki falciform ligament.
10. Karacigeri, her biri bagimsiz kan destegi ve safra drenajina sahip 8 islevsel segmente ayiran, cerrahide kullanilan bir sistem.

### Bounlu

Tum kartlar, adim adim cozumler ve AI hoca destegi Notek uygulamasinda.  
Sinav tarihlerini Promy otomatik hatirlaticiya ceviriir.