

# Ozofagus Anatomisi ve Bolgeleri Nedir?

Calisma Kagidi

Ozofagus uc bolgeden olusur: servikal (C6-T1), torasik (T1-T11) ve abdominal (T11-kardiyak agiz). Daralmalari farinks-ozofagus bileskesinde (16 cm), aortik arkta (27 cm) ve sol ana bronsta (27 cm) meydana gelir. Ust ozofagus sfinktesi (UES, farengeal konstriktor) ve alt ozofagus sfinktesi (LES, gastro-ozofagus bileskesi) yutkunmayi ve refluku engellemeyi duzenler.

## Sorular

1. Ozofagus hangi omurga seviyesinde diyaframdan gecer?

- A) T8
- B) T10
- C) T12
- D) L1

2. Ust ozofagus sfinkterini hangi kas olusturur?

- A) Ozofagus muskularis propriyasi
- B) Farengeal konstriktor (krikofarengeal)
- C) Diyafram
- D) Alt ozofagus sfinkteri kasi

3. Pharyngoosofagus bileskesindeki zayif alana ne ad verilir?

- A) Z-cizgisi
- B) Killian dehisensi
- C) Kardiyagastrik centik
- D) Kardiyak agiz

4. Dislerden ~27 cm'de hangi torasik yapi bir daralma olusturur?

- A) Karina
- B) Aortik ark ve sol ana brons
- C) Trakea
- D) Sag subklaviyen arter

5. Ozofagusun tamamı kac cm uzunlugundadir ve hangi omurga seviyelerini kaplar?

6. Ozofagusdaki uc anatomik daralmalari adlandiriniz.

7. Sol ana brons neden yutulmus yabanci cisimler acisinden endise kaynagidir?

8. Tanimla: Ozofagusun uc bolgesi nedir?

9. Tanimla: Ust ozofagus sfinktesi nerede bulunur?

10. Tanimla: Z-cizgisi nedir?

## Cevap Anahtari

1. B) T10 - Ozofagus T10'da diyaframi delerek abdominal bosluga girer ve mideye ulasir.
2. B) Farengeal konstriktor (krikofarengeal) - Krikofarengeal (farengeal konstraktorun bir parcasi) UES'yi olusturur; aspirasyonu engellemek icin tonuslu kasilmistir.
3. B) Killian dehiseni - Killian dehiseni, ozofagusun basladigi arka farengeal duvar zayif alanidir (alt farengeal konstriktor ve krikofarengeal arasinda).
4. B) Aortik ark ve sol ana brons - Hem aortik ark hem sol ana brons ozofagusu ~27 cm'de gecerek onemli bir daralma olusturur.
5. Ozofagus ~25 cm uzunlugundadir, farinks (C6, pharyngoosofagus bileskesi) ile mideden (T10 diyafram seviyesi) uzanir. Servikal (~5 cm), torasik (~15 cm), abdominal (~2-3 cm).
6. 1) Killian dehisesinde pharyngoosofagus bileskesi (dislerden 16 cm). 2) Aortik ark gecisinde ~27 cm. 3) Sol ana brons'ta ~27 cm. Hepsi endoskopi ve yabanci cisim yerlesimi icin klinik isaretlerdir.
7. Ozofagus, sol ana brons'un dorsal olarak gectigi yerde daralir (dislerden 27 cm). Benzer sekilde, mide iceriginin veya gidanin aspirasyonu ozofagus bariyeri basarisiz olursa sol bronu icerebilir. Torasik ozofagus anatomisi yaralanma riskini belirler.
8. Servikal (C6-T1), torasik (T1-T11) ve abdominal (T11-T10 diyafram). Toplam ~25 cm.
9. C6 seviyesinde, farengeal konstriktor kasindan (krikofarengeal) olustumur. Tonuslu kasilmis; yutkunma tamamlandiginda aspirasyonu engeller.
10. Gastro-ozofagus bileskesinde (alt ozofagus sfinkteri bolgesinde) ozofagus skuamoz epitelyumu ile mide silindrik epitelyumu arasindaki bileske.

### Bounlu

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