

# Orijinal Soru: Temel Bilimler 80

80. T lenfosit odakları, nadir plazma hücreleri ve fibrinoid nekroz zonunda aktive makrofajlar ile karakterize mikroskopik lezyonlar aşağıdaki kalp hastalıklarından hangisinin tipik patolojik bulgusudur?

- A) Romatizmal kalp hastalığı
- B) Libman – Sacks endokarditi
- C) Skleroderma
- D) Coxsackievirüs endokarditi
- E) Karsinoid kalp hastalığı

Doğru Cevap:A

## KAMP NOTLARIMIZDAN REFERANSLAR

## İLGİLİ NOTLAR

48

TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ



### KOR PULMONALE (KP)

- Akciğer yetmezliğine sekonder gelişen sağ kalp yetmezliğidir.
- **Akut** olarak pulmoner emboli, **kronik** olarak KOAH'a sekonder gelişebilir.
- Restriktif akciğer hastalıkları diğer nedenlerdir.

### KALP KAPAK HASTALIKLARI

#### ROMATİZMAL ATEŞ VE KALP HASTALIĞI

- **A grubu (β-hemolitik) streptokok farenjitini** takiben 2-3 hafta sonra ortaya çıkan **tip 2 hipersensitivite** reaksiyonudur.

**Akut Romatizmal Ateş - Jones kriterleri Tanı için: 2 major veya 1 major 2 minör kriter**

Major	Minör
• Kardit	• Ateş

Temel Bilimler 80. soru  
Tusdata Patoloji Kamp Notu 1. Fasikül Sayfa 048

- **Mikroskobide; Aschoff cisimleri** (lenfosit, makrofaj, plazma hücreleri ve fibrinoid nekroz) ve **Anitschkow hücreleri** (şişmiş tombul makrofajlar) görülür. Anitschkow hücreleri **patognomoniktir**.
- Makroskopide fibrinöz perikardite bağlı **tereyağlı ekmek manzarası**, subendokardiyal fibrozise bağlı **MacCallum plakları** (özellikle sol atriyumda) ve endokartta fibrozise bağlı **balık ağzı deformitesi** oluşur.
- **En çok mitral kapak**, sonra aort kapağı tutulur.
- **Akut dönemde mitral yetmezlik**, **kronik dönemde mitral stenoz yapar** (komissural füzyona sekonder). **Ölüm nedeni miyokardittir**.

#### ENFEKTİF ENDOKARDİT (EE)

- **Akut enfektif endokardit**
  - o Etken yüksek virülanslı bakterilerdir. En sık **Staph. aureus** neden olur
  - o **İV ilaç kullananlarda** sıktır.
  - o Kalpte ve kapaklarda defekt olmadan oluşur. Kapakların çevresinde **ring abseleri** görülür.
  - o Akciğere emboli atabilir.
- **Subakut enfektif endokardit**
  - o Daha sık görülür ve etken düşük virülanslı bakterilerdir. En sık **Strep. viridans** neden olur.
  - o **Kardiyak veya kapak defekti varsa gelişir**.
  - o **Ring absesi beklenmez** ve sistemik emboli riski vardır.
  - o Protez kapak endokarditinde en sık etken **Staph. epidermidis'tir**.