

# Patoloji Atlası

**Patoloji Atlası: Tıp Fakültesi ve Sağlık Bilimleri Öğrencileri İçin Patoloji  
Laboratuvar Notları**

Serdar Balcı

Patoloji Hekim ve Teknikerleri

2024-07-01

Patoloji Atlası: Tıp Fakültesi ve Sağlık Bilimleri Öğrencileri İçin Patoloji Laboratuvar Notları.

Patoloji Atlası Memorial Patoloji arşivinden derlenen vakalardan ve diğer kurumlardan katkı yapan meslektaşlarımızın kolleksiyonlarından oluşmaktadır. Katkı yapmak ve kendi vakalarınız ekletmek için lütfen [iletişime geçin](#).

# İçindekiler

<b>Patoloji Atlası</b>	<b>5</b>
<b>Giriş</b>	<b>6</b>
<b>I Genel Patoloji</b>	<b>7</b>
<b>1 Patolojide Kullanılan Teknikler</b>	<b>8</b>
1.1 Histokimya . . . . .	8
1.2 Chromogenic in situ hybridization (CISH) . . . . .	8
1.3 İmmünohistokimya . . . . .	9
1.4 Artefaktlar . . . . .	9
<b>2 Hücre İçi Birikimler</b>	<b>11</b>
2.1 Kolesterol Polibi . . . . .	11
2.2 Glikojen Depo Hastalığı . . . . .	11
2.3 Antrakoz, Antrakotik Pigment . . . . .	12
2.4 Melanosis Coli . . . . .	13
<b>3 Hücre Dışı Birikimler</b>	<b>14</b>
3.1 Okronozis . . . . .	14
<b>4 Hücre Hasarı</b>	<b>15</b>
4.1 Reaktif Atipi, ülsere kolon polibi . . . . .	15
<b>5 İskemi ve Nekroz</b>	<b>16</b>
5.1 Yağ nekrozu ve Sabunlaşma . . . . .	16
<b>6 Konjesyon</b>	<b>17</b>
6.1 Dalak konjesyon . . . . .	17
<b>7 Amiloidoz (Amiloid Birikimi)</b>	<b>18</b>
7.1 Kristal Viyole . . . . .	18
7.2 Kongo Kırmızısı . . . . .	18
<b>8 Tamir Mekanizmaları</b>	<b>20</b>
8.1 Fibrozis . . . . .	20

8.2 Keloid - Skar . . . . .	20
<b>9 Erozyon</b>	<b>21</b>
9.1 Mide mukozasında erozyon . . . . .	21
<b>II İnflamasyon</b>	<b>22</b>
<b>10 Akut İnflamasyon</b>	<b>23</b>
10.1 Akut Appendisit . . . . .	23
10.2 Akut Perfore Appendisit . . . . .	23
<b>11 Kronik İnflamasyon</b>	<b>24</b>
11.1 Hidronefroz ve Kronik Pyelonefrit . . . . .	24
11.2 Kronik Pyelonefrit . . . . .	24
<b>12 Granülom</b>	<b>26</b>
12.1 Granüloomatöz İnflamasyon . . . . .	26

# **Patoloji Atlası**

- For English [click here](#).
  - Sosyal medyadan derlenen görüntülerden oluşan patoloji notları için [tıklayın](#).
- 

## **Atıf - Citation**

---

# Giriş

Patoloji Atlası Memorial Patoloji arşivinden ve diğer kurumlardan katkı yapan meslektaşlarımızın koleksiyonlarından oluşmaktadır.

Katkı yapmak ve kendi vakalarınız ekletmek için lütfen iletişime geçin.

Son güncelleme zamanı: 2024-07-01 02:38:51

Sosyal medyadan derlenen görüntülerden oluşan [patoloji notları için tıklayınız](#).

---

[Leanpub](#)

---

[Google Kitaplar - Google Books](#)

---

[Apple Kitaplar - Apple Books](#)

---

**Artırılmış gerçeklik (Augmented reality)**

<https://www.youtube.com/embed/76bOJliT29Y>

---

**Atıf - Citation**

---

# **Kısim I**

# **Genel Patoloji**

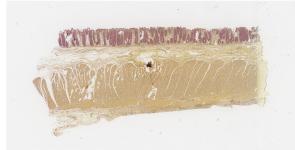
# 1 Patolojide Kullanılan Teknikler

## 1.1 Histokimya

**Müs in**

**Mucicarmine**

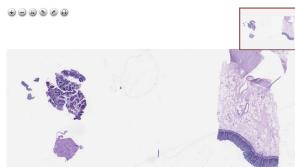
Normal kolon mukozasında intrasitoplazmik müsini gösteren mucicarmine (müzikarmen) histokimyası



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

**PASAB - Alcian blue/periodic acid-Schiff**

**Alcian blue/periodic acid-Schiff**

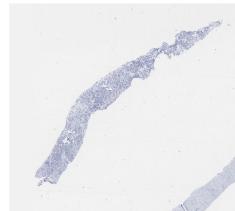


[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

## 1.2 Chromogenic in situ hybridization (CISH)

**HER2 - CISH**

Chromogenic in situ hybridization (CISH)



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

## 1.3 İmmünohistokimya

**trypsin - trypsin immünohistokimya**

trypsin immünohistokimya



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

[Tani için tıklayın](#)

trypsin immünohistokimya

## 1.4 Artefaktlar

**seed - bitki tohumu, yiyecek artığı**

bitki tohumu, yiyecek artığı



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

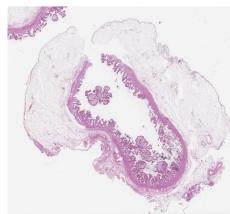
 Tanı için tıklayın

bitki tohumu, yiyecek artığı

## 2 Hücre İçi Birikimler

### 2.1 Kolesterol Polibi

Kolesterol Polibi



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

### 2.2 Glikojen Depo Hastalığı

**HE**

Karaciğer İğnde Biyopsisinde glikojen depo hastalığı

Hematoksilen Eozin



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

**PAS**

**PAS**



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

## PASD

### PASD

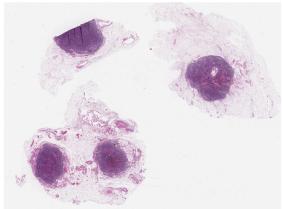


[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

## 2.3 Antrakoz, Antrakotik Pigment

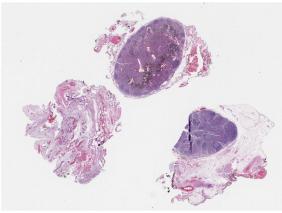
### HE-1

Torakal bölge lenf nodunda antrakotik pigment



[Click for Full Screen WSI](#)

### HE-2



[Click for Full Screen WSI](#)

**HE-1**

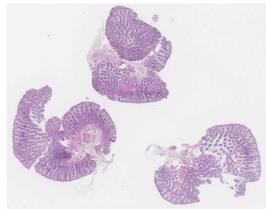
**HE-2**

## 2.4 Melanosis Coli

... {.}

**HE**

Melanozis Koli



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

**PAS**

Melanozis Koli PAS

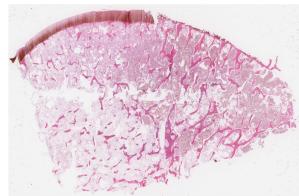


[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

# 3 Hücre Dışı Birikimler

## 3.1 Okronozis

Okronozis

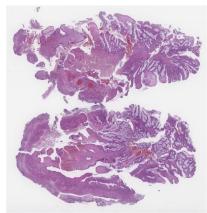


Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın

## 4 Hücre Hasarı

### 4.1 Reaktif Atipi, ülsere kolon polibi

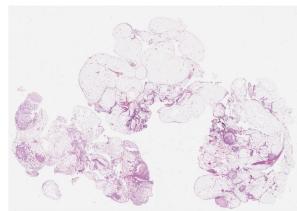
Reaktif Atipi, ülsere kolon polibi



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

# **5 İskemi ve Nekroz**

## **5.1 Yağ nekrozu ve Sabunlaşma**

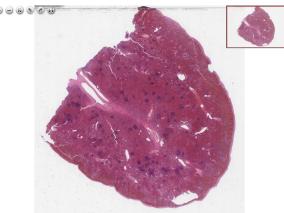


[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

# 6 Konjesyon

## 6.1 Dalak konjesyon

Dalak konjesyon

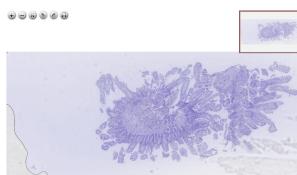


[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

# 7 Amiloidoz (Amiloid Birikimi)

## 7.1 Kristal Viyole

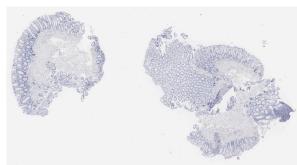
Damar duvarlarında amiloid birikimi



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

## 7.2 Kongo Kırmızısı

Congo Red stain for amyloidosis



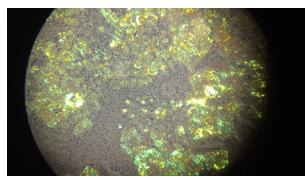
[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

### Video

Kongo Kırmızısı Çift Kırıcılık

<https://www.youtube.com/watch?v=U9glkfQLTm4>

Congo Red Birefringence

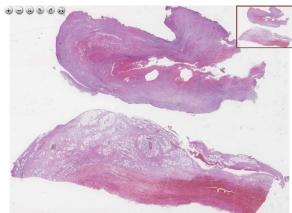


[Video İçin Tıklayın](#)

# 8 Tamir Mekanizmaları

## 8.1 Fibrozis

Kolesistit spesmeninde gelişmekte olan genç fibrozis



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

## 8.2 Keloid - Skar

Keloid Skar oluşumu



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

Keloid Scar

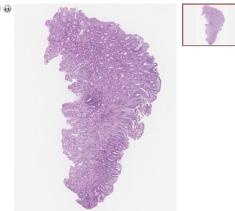


[Click for Full Screen WSI](#)

# 9 Erozyon

## 9.1 Mide mukozasında erozyon

Mide mukozasında erozyon



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

# **Kısim II**

# **İnflamasyon**

# 10 Akut İnflamasyon

## 10.1 Akut Appendisit

HE

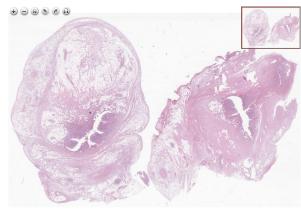
Akut appendisit



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

## 10.2 Akut Perfore Appendisit

Akut Perfore Appendisit



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

 [Tani için tıklayın](#)

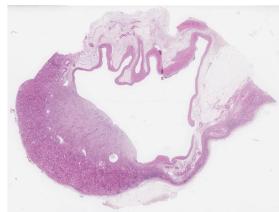
Akut Perfore Appendisit

# 11 Kronik İnflamasyon

## 11.1 Hidronefroz ve Kronik Pyelonefrit

HE-1

Hidronefroz ve Kronik Pyelonefrit



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

HE-2

Hidronefroz ve Kronik Pyelonefrit



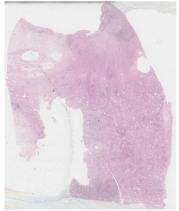
[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

HE-1

HE-2

## 11.2 Kronik Pyelonefrit

Kronik Pyelonefrit



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)

# 12 Granülom

## 12.1 Granülatöz İnflamasyon

### Nekrotizan Granülatöz İnflamasyon

Karaciğer dokusunda nekrotizan granülatöz inflamasyon



[Tam Ekran Görmek İçin Resmi Tıklayın](#)