Patoloji Atlası

Tıp Öğrencileri İçin Patoloji Laboratuvar Notları: Görerek Öğrenin

**Derleyen:** [Serdar Balcı](https://www.serdarbalci.com) **Yazar:** [Memorial Patoloji](https://MemorialPath.github.io) Hekim ve Teknikerleri

Mart 2022

Patoloji Atlası Memorial Patoloji arşivinden derlenen vakalardan oluşmaktadır. [Katkı yapmak ve kendi vakalarınız ekletmek için lütfen iletişime geçin](#katkıda-bulunmak-için).

İçindekiler

# Patoloji Atlası

# Giriş

# Genel Patoloji

## 0.1 Hücre İçi Birikimler

### 0.1.1 Glikojen Depo Hastalığı

Histopathology of Glycogen Storage Disease in Liver Biopsy

**Hematoksilen Eozin**

* <https://pathologyatlas.github.io/glycogenstorage/HE.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

**PAS**

* <https://pathologyatlas.github.io/glycogenstorage/PAS.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

**PASD**

* <https://pathologyatlas.github.io/glycogenstorage/PASD.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

# 1 Hemodinamik Bozukluklar

## 1.1 İskemi ve Nekroz

### 1.1.1 Fat Necrosis and Saponification

Histopathology of fat necrosis and saponification in adipose tissue

* <https://pathologyatlas.github.io/fat-necrosis/HE.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

# 2 İnflamasyon

# 3 Amiloidoz (Amiloid Birikimi)

## 3.1 Crystal Violet

Crystal violet stain of amyloid accumulation in vessel wall

* <https://pathologyatlas.github.io/amyloid/crystalviolet.html>
* See Microscopy with viewer:

## 3.2 Tamir Mekanizmaları

### 3.2.1 Fibrosis

Histopathology of a developing firosis in a cholecystitis

* <https://pathologyatlas.github.io/fibrosis/HE.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

### 3.2.2 Keloid - Scar

Histopathology of Keloid Scar Formation

* <https://pathologyatlas.github.io/keloid-scar/HE.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

# 4 Viruslar

### 4.0.1 Herpes Simplex Virus (HSV)

#### Herpes Esophagatis

* <https://pathologyatlas.github.io/HSV/herpesesophagitis/viewer_z0.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

## 4.1 Mantarlar

### 4.1.1 Candida *albicans* in cervicovaginal smear

* <https://pathologyatlas.github.io/candidaalbicans/cervicovaginalsmear/viewer_z0.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

# 5 Benign Tümörler

## 5.1 Adenomlar

### 5.1.1 Tübüler Adenom

#### Sesil Polip, Flat (Düz) Tübüler Adenom

* <https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma-flat/HE.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:
* <https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma-flat/HE2.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

#### Saplı Polip

* Macroscopy

[tubular adenoma with a stalk macroscopy](https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma/tubular-adenoma-with-stalk-macroscopy.jpg)

* Microscopy

[tubular adenoma with a stalk](https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma/tubular-adenoma-with-stalk.jpeg)

* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

<https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma/tubular-adenoma-with-stalk/viewer_z0.html>

# 6 Hamartom

## 6.1 Hamartomatöz Polip

* <https://pathologyatlas.github.io/hamartomatouspolyp/HE.html>
* See Microscopy with viewer:

## 6.2 Schwann Cell Hamartoma in a Colon Polyp

* <https://pathologyatlas.github.io/schwanncellhamartoma/HE.html>
* See Microscopy with viewer:

# 7 Heterotopi

## 7.1 Intrapancreatic Spleen, Heterotopia

* <https://pathologyatlas.github.io/intrapancreaticspleen/HE.html>
* See Microscopy with viewer:

# 8 Gastrointestinal sistem Patolojisi

# 9 Kolon

## 9.1 Benign Tümörler

### 9.1.1 Tübüler Adenom

#### Sesil Polip, Flat (Düz) Tübüler Adenom

* <https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma-flat/HE.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:
* <https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma-flat/HE2.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

#### Saplı Polip

* Macroscopy

[tubular adenoma with a stalk macroscopy](https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma/tubular-adenoma-with-stalk-macroscopy.jpg)

* Microscopy

[tubular adenoma with a stalk](https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma/tubular-adenoma-with-stalk.jpeg)

* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

<https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma/tubular-adenoma-with-stalk/viewer_z0.html>

### 9.1.2 Hiperplastik Polip

* Mikroskopi

<https://pathologyatlas.github.io/hyperplasticpolyp/case1.html>

* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

### 9.1.3 Hamartomatöz Polip

* <https://pathologyatlas.github.io/hamartomatouspolyp/HE.html>
* See Microscopy with viewer:

## 9.2 Schwann Cell Hamartoma in a Colon Polyp

* <https://pathologyatlas.github.io/schwanncellhamartoma/HE.html>
* See Microscopy with viewer:

### 9.2.1 Hepatocellular Carcinoma, without cirrhosis

* <https://pathologyatlas.github.io/hepatocellularcarcinoma/HCC/viewer_z0.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

# 10 Jinekopatoloji

## 10.1 Over

### 10.1.1 Ovary, Serous borderline tumor, micropapillary variant

* <https://pathologyatlas.github.io/ovarianserousmicropapillary/HE.html>
* See Microscopy with viewer:

Case by: [Ilknur Turkmen, MD, Pathologist](https://www.memorial.com.tr/en/doctors/ilknur-turkmen-1975)

# 11 Genital Sistem Patolojisi

# 12 Uriner Sistem Patolojisi

# 13 Böbrek Tümörleri

## 13.1 Onkositom

* <https://pathologyatlas.github.io/kidneyoncocytoma/HE.html>
* See Microscopy with viewer:

# 14 Meme Patolojisi

# 15 Breast Pathology

* See extended list of Breast Pathology cases here <https://pathologyatlas.github.io/breast/>

## 15.1 Kulak

### 15.1.1 Kolesteatom

* <https://pathologyatlas.github.io/cholesteatoma/cholesteatoma.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

## 15.2 Exostosis (osteochondroma)

* <https://pathologyatlas.github.io/exostosis/oc.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:
* <https://pathologyatlas.github.io/exostosis/oc001.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:
* <https://pathologyatlas.github.io/exostosis/oc002.html>
* Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

### 15.2.1 Liposarcoma

### 15.2.2 Osteosarcoma

### 15.2.3 Osteochondroma

### 15.2.4 Chondrosarcoma

### 15.2.5 Fibrosarcoma

# Referanslar

# Appendix A — Yönetim ve Geliştirme

* [pathologyatlas.github.io](https://pathologyatlas.github.io/)
* [lab.patolojinotlari.com](https://lab.patolojinotlari.com)
* [patolojinotlari.com](https://patolojinotlari.com)
* [parapathology.com](https://parapathology.com)
* [twitter](https://twitter.com/patolojinotlari)
* [linkedin](https://www.linkedin.com/company/patoloji-notlari)
* [development & WIP](https://pathologyatlas.github.io/development.md)
* contact: info@patolojinotlari.com

# Appendix A — Examples for future uploads

## A.1 Pancreas Ductal Adenocarcinoma

* <https://pathologyatlas.github.io/pancreaticadenocarcinoma/>

### A.1.1 Case 1

* [histopathology](https://pathologyatlas.github.io/pancreaticadenocarcinoma/case1-histopathology/viewer_z0.html)

## A.2 Neoplazinin Klinikopatolojik Özellikleri ve Epidemiyoloji

* <https://pathologyatlas.github.io/lecture1/Neoplazinin-Klinikopatolojik-Ozellikleri-ve-Epidemiyoloji.html>

# Appendix B — Katkıda Bulunmak İçin

* H&E ya da özel boyalı preparatlarınızı bize elden ya da kargo ile ulaştırırsanız, onları tarayıp atlasa ekleyebiliriz.
* Preparatın olduğu sayfaya eklenmek üzere
  + adınızı,
  + kurumunuzu
  + yönlendirilmesini istediğiniz iletişim linkini (web ya da e-posta)
  + eklemek istediğiniz klinik bilgi, resim ya da notları
* [bilgi@patolojiatlasi.com](mailto:bilgi@patolojiatlasi.com) adresine iletiniz.
* Adres: Doç.Dr.Serdar Balcı Memorial Patoloji Laboratuvarı, Ortadoğu Plaza Kat:14, Kaptanpaşa Mah. Piyalepaşa Bulvarı, Okmeydanı Cd No:73, 34384 Şişli/İstanbul