Patoloji Atlası

Tıp Öğrencileri İçin Patoloji Laboratuvar Notları: Görerek Öğrenin

Derleyen: Serdar Balcı Yazar: Memorial Patoloji Hekim ve Teknikerleri

 $Mart\ 2022$

Patoloji Atlası Memorial Patoloji arşivinden derlenen vakalardan oluşmaktadır. Katkı yapmak ve kendi vakalarınız ekletmek için lütfen iletişime geçin.

Table of contents

1	Hücre İçi Birikimler 1.1 Glikojen Depo Hastalığı	5 5
2	İskemi ve Nekroz 2.1 Fat Necrosis and Saponification	6
3	Crystal Violet	7
4	Tamir Mekanizmaları 4.1 Fibrosis	8 8 8 8
5	Mantarlar 5.1 Candida albicans in cervicovaginal smear	9
6	Adenomlar 6.1 Tübüler Adenom 6.1.1 Sesil Polip, Flat (Düz) Tübüler Adenom 6.1.2 Saplı Polip	10 10 10 10
7	Kolon 7.1 Tübüler Adenom 7.1.1 Sesil Polip, Flat (Düz) Tübüler Adenom 7.1.2 Saplı Polip 7.2 Hiperplastik Polip 7.3 Hepatocellular Carcinoma, without cirrhosis	11 11 11 11 11 12
8	Over 8.1 Ovary, Serous borderline tumor, micropapillary variant	13
9	Kulak 9.1 Kolesteatom	14
	Exostosis (osteochondroma)	15

10.2 Osteosarcoma	15
10.3 Osteochondroma	15
10.4 Chondrosarcoma	15
10.5 Fibrosarcoma	15
11 Pancreas Ductal Adenocarcinoma 11.1 Case 1	17 17
12 Neoplazinin Klinikopatolojik Özellikleri ve Epidemiyoloji	18
Patoloji Atlası	
Giriş	
Genel Patoloji	
Genel Patoloji	

1 Hücre İçi Birikimler

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

- $\bullet \ \ https://pathologyatlas.github.io/glycogenstorage/PAS.html$
- Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

PASD

- $\bullet \ \ https://pathologyatlas.github.io/glycogenstorage/PASD.html$
- Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

Hemodinamik Bozukluklar

2 İskemi ve Nekroz

2.1 Fat Necrosis and Saponification

Histopathology of fat necrosis and saponification in adipose tissue

- $\bullet \ \ https://pathologyatlas.github.io/fat-necrosis/HE.html$
- Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

İnflamasyon

Amiloidoz (Amiloid Birikimi)

3 Crystal Violet

Crystal violet stain of amyloid accumulation in vessel wall

- $\bullet \ \ https://pathologyatlas.github.io/amyloid/crystalviolet.html$
- $\bullet\,$ See Microscopy with viewer:

4 Tamir Mekanizmaları

4.1 Fibrosis

Histopathology of a developing firosis in a cholecystitis

- https://pathologyatlas.github.io/fibrosis/HE.html
- Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

4.2 Keloid - Scar

Histopathology of Keloid Scar Formation

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

İnfeksiyöz Hastalıkların Patolojisi

Viruslar

4.3 Herpes Simplex Virus (HSV)

4.3.1 Herpes Esophagatis

- $\bullet \ \ https://pathologyatlas.github.io/HSV/herpesesophagitis/viewer_z0.html$
- Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

5 Mantarlar

5.1 Candida albicans in cervicovaginal smear

- $\bullet \ \ https://pathologyatlas.github.io/candidaalbicans/cervicovaginalsmear/viewer_z0.html$
- Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

Temel Tümör Patolojisi

Benign Tümörler

6 Adenomlar

6.1 Tübüler Adenom

6.1.1 Sesil Polip, Flat (Düz) Tübüler Adenom

- https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma-flat/HE.html
- Mikroskopik görüntüleri inceleyin:
- $\bullet \ \ https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma-flat/HE2.html$
- Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

6.1.2 Saplı Polip

• Macroscopy

tubular adenoma with a stalk macroscopy

• Microscopy

tubular adenoma with a stalk

• Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

 $https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma/tubular-adenoma-with-stalk/viewer_z0. \\ html$

Gastrointestinal Sistem Patolojisi

7 Kolon

7.1 Tübüler Adenom

7.1.1 Sesil Polip, Flat (Düz) Tübüler Adenom

- https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma-flat/HE.html
- Mikroskopik görüntüleri inceleyin:
- $\bullet \ \ https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma-flat/HE2.html$
- Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

7.1.2 Saplı Polip

• Macroscopy

tubular adenoma with a stalk macroscopy

• Microscopy

tubular adenoma with a stalk

• Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

 $https://pathologyatlas.github.io/tubularadenoma/tubular-adenoma-with-stalk/viewer_z0. \\ html$

7.2 Hiperplastik Polip

• Mikroskopi

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

• Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

Karaciğer Patolojisi

7.3 Hepatocellular Carcinoma, without cirrhosis

- $\bullet\ https://pathologyatlas.github.io/hepatocellularcarcinoma/HCC/viewer_z0.html$
- Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

Jinekolojik Patoloji

Jinekopatoloji

8 Over

8.1 Ovary, Serous borderline tumor, micropapillary variant

- $\bullet \ \ https://pathologyatlas.github.io/ovarianserousmicropapillary/HE.html$
- $\bullet\,$ See Microscopy with viewer:

Case by: Ilknur Turkmen, MD, Pathologist

Genital Sistem Patolojisi

Uriner Sistem Patolojisi

Meme Patolojisi

Breast Pathology

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

Baş Boyun Patolojisi

9 Kulak

9.1 Kolesteatom

- $\bullet \ \ https://pathologyatlas.github.io/cholesteatoma/cholesteatoma.html$
- Mikroskopik görüntüleri inceleyin:

Kemik ve Yumuşak Doku Patolojisi

10 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:

10.1 Liposarcoma

- 10.2 Osteosarcoma
- 10.3 Osteochondroma
- 10.4 Chondrosarcoma

10.5 Fibrosarcoma

Referanslar

Appendices

Yönetim ve Geliştirme

- pathologyatlas.github.io
- lab.patolojinotlari.com
- patolojinotlari.com
- parapathology.com

- twitter
- linkedin
- development & WIP
- $\bullet \ \ contact: \ in fo@patolojinotlari.com$

Examples for future uploads

11 Pancreas Ductal Adenocarcinoma

 $\bullet \ \ https://pathologyatlas.github.io/pancreaticadenocarcinoma/$

11.1 Case 1

• histopathology

12 Neoplazinin Klinikopatolojik Özellikleri ve Epidemiyoloji

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

Katkıda Bulunmak İçin