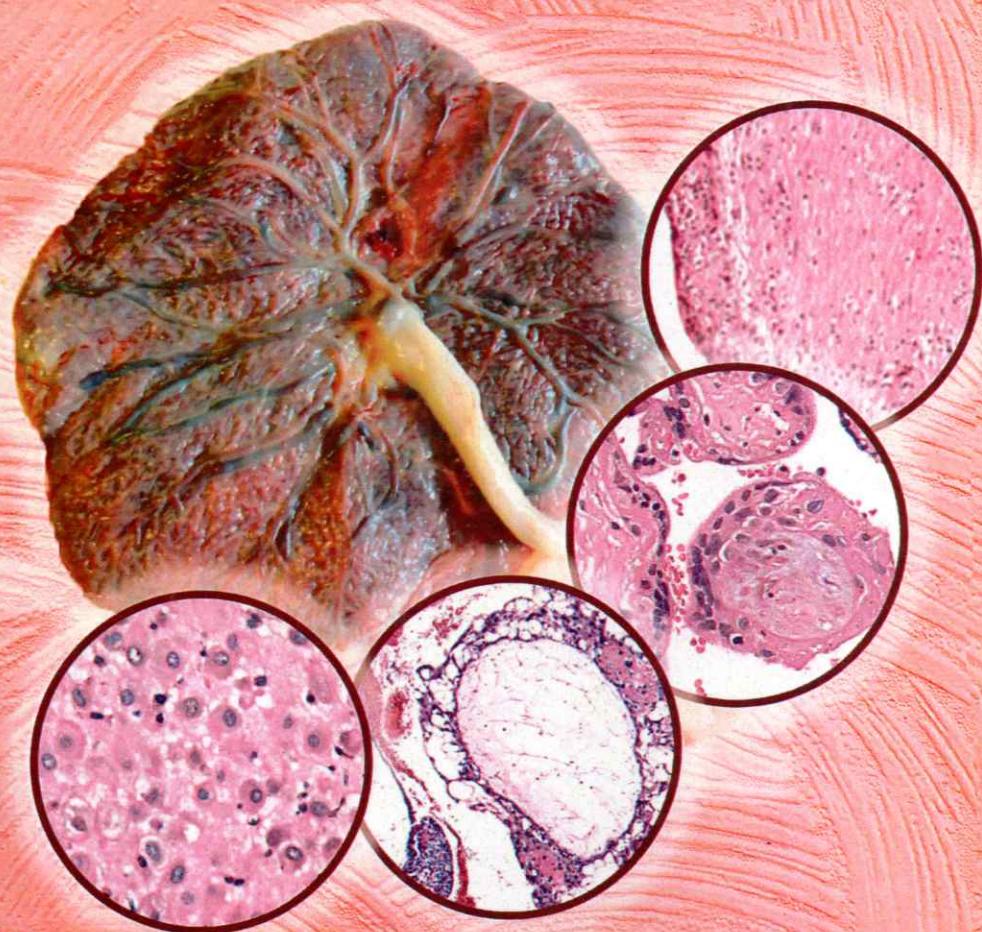


Evaluasi Klinikopatologik Kelainan Plasenta



RINA MASADAH

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI

01 PENGANTAR

02 ANATOMI DAN HISTOLOGI PLASENTA

Perkembangan Plasenta	—	v
Plasenta Bagian Fetal	—	1
Plasenta Bagian Tengah	—	3
Plasenta Bagian Maternal	—	3
Villi Plasenta	—	5
Stem Villi/Batang Villi	—	6
Villi Terminal	—	7
Ruang Intervillous	—	7
Basal Plate	—	8
Membran Plasenta	—	9
Membran Amnion	—	11

**EVALUASI KLINIKOPATOLOGIK
KELAINAN PLASENTA**

Penulis

Rina Masadah

Tata Letak

Muhammad Ihlasul Amal

ISBN 978-979-530-359-6

Cetakan I 2021

Penerbit

Unhas Press

Keanggotaan

IKAPI Nomor: 002/SSL/01 dan APPTI Nomor: 005.026.1.03.2018

Alamat Penerbit

Gedung UPT Unhas Press, Kampus Unhas Tamalanrea

Jalan Perintis Kemerdekaan KM 10, Makassar, Sulawesi Selatan

HP/WA: +62 8229 9555 591 — Email: unhaspress@gmail.com

Laman: unhaspress.unhas.ac.id

Hak Cipta ©Rina Masadah. *All rights reserved.* Hak cipta dilindungi undang-undang.

Dilarang memperbanyak isi buku ini, baik sebagian maupun seluruhnya dalam bentuk apapun tanpa izin tertulis dari penulis/penerbit.

50. Fitzgerald B. Infarction. In: Pathology of the Placenta - A Practical Guide. Switzerland: Springer Nature; 2019. p. 59–79.
51. Khong TY, Ting M, Gordijn SJ. Placental pathology and clinical trials: Histopathology data from prior and study pregnancies may improve analysis. *Placenta* [Internet]. 2017;52:58–61. Available from: <http://dx.doi.org/10.1016/j.placenta.2017.02.014>
52. Bukowski R, Hansen NI, Pinar H, Willinger M, Reddy UM, Parker CB, et al. Altered Fetal Growth, Placental Abnormalities, and Stillbirth. *PLoS Comput Biol*. 2017;12(8):e0182874.
53. Khong TY. Extravillous Trophoblast Cyst. In: Pathology of the Placenta - A Practical Guide. Switzerland: Springer Nature; 2019. p. 98.
54. Fox H, Sebire NJ. Pathology of the placenta. 3rd ed. London: Saunders Elsevier; 2007.
55. McDonagh S, Maidji E, Chang H, Pereira L. Patterns of human cytomegalovirus infection in term placentas: A preliminary analysis. *J Clin Virol*. 2006;35:210–5.
56. Kim chong J, Kim J-S. Chronic Villitis. In: Pathology of the Placenta - A Practical Guide. Switzerland: Springer Nature; 2019. p. 198.
57. Jacques SM, Qureshi F, Ernst LM. Chronic Deciduitis. In: Pathology of the Placenta - A Practical Guide. Switzerland: Springer Nature; 2019. p. 234.
58. Khong TY, Bendon RW, Qureshi F. Chronic deciduitis in the placental basal plate: definition and interobserver reliability. *Hum Pathol*. 2000;31:292–5.



59. Huang B, Zhang YP, Yuan DF, Yang R, Wang C, Wu RF. Chorangiocarcinoma: A case report and clinical review. *Int J Clin Exp Med.* 2015;8(9):16798–802.
60. Murtoniemi K, Pirinen E, Kähkönen M, Heiskanen N, Heinonen S. Smooth muscle tumor of the placenta - an entrapped maternal leiomyoma: a case report. *J Med Case Rep* [Internet]. 2009;3(1):7302. Available from: <https://doi.org/10.4076/1752-1947-3-7302>
61. Barisik NO, Barisik CC, Keser S, Gul AE. Mature Placental Teratoma: Case Report. *Open J Pathol.* 2013;2013(3):131–2.
62. WebPathology. Complete Hydatidiform Mole [Internet]. 2021 [cited 2021 Dec 8]. Available from: <https://www.webpathology.com/image.asp?case=585&n=7>
63. Horii M, Kindelberger DW, Quade BJ, Boyd TK, Crum CP, Parast MM. Chapter 30 - Trophoblast Neoplasia. In: Crum CP, Nucci MR, Howitt BE, Granter SR, Parast MM, Boyd TKBT-DG and OP (Third E, editors. Philadelphia: Elsevier; 2018. p. 1103–36. Available from: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/B9780323447324000303>
64. Gillespie AM, Liyim D, Goepel JR, Coleman RE, Hancock BW. Placental site trophoblastic tumour: a rare but potentially curable cancer. *Br J Cancer.* 2000 Mar;82(6):1186–90.

Evaluasi Klinikopatologik Kelainan Plasenta

Plasenta adalah organ unik yang hanya terdapat dalam rahim wanita hamil. Plasenta berperan penting dalam kelangsungan hidup janin dalam kandungan, kelainan dan gangguan yang terjadi pada plasenta sangat berdampak terhadap kesehatan ibu dan janin. Pemeriksaan klinik dan patologi plasenta sangat perlu dipahami sehingga kelainan-kelainan plasenta dapat dikenali dan dapat dilakukan tindakan preventif dan kuratif terhadap ibu dan bayi yang dilahirkan.

Buku ini menjelaskan pengetahuan dasar mengenai plasenta, mulai anatomi, histologi, dan fisiologinya, bagaimana melakukan evaluasi atau pemeriksaan makroskopik dan mikroskopik plasenta, yang berhubungan dengan evaluasi gejala dan tanda klinis kelainan plasenta.

Penerbit:



Gedung UPT Unhas Press
Kampus Unhas Tamalanrea, Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10
e-mail: unhaspress@gmail.com
Makassar

ISBN 978-979-530-359-6

9 789795 303596