

BAB 6

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

1. Prevalensi perempuan pada pasien proptosis lebih banyak daripada laki-laki.
2. Pada pasien proptosis ditemukan kelompok usia terbanyak adalah pada kelompok usia 41-50 tahun.
3. Etiologi berdasarkan gambaran CT Scan orbita pada pasien proptosis yang paling banyak ditemukan adalah tumor.
4. Lokasi lesi yang paling banyak ditemukan pada pasien proptosis berdasarkan gambaran CT Scan orbita adalah lesi ekstrakonal.
5. Proptosis unilateral lebih banyak ditemukan pada pasien proptosis berdasarkan gambaran CT Scan orbita.

6.2 Saran

1. Penelitian selanjutnya dapat menambahkan jumlah sampel dan pada lebih dari satu sentra diagnostik



DAFTAR PUSTAKA

1. Riordan E. Anatomy and Embryology of the Eye. Edisi ke-1. Ophthalmology V& AG, editor. New York: New York Mc Graw-Hill; 2011. 1–7 p.
2. Lee Ann R. Clinical Anatomy and Physiology of the Visual System. Edisi ke 2. Missouri: Elsevier; 2012. 232–245 p.
3. Arrachman MF, Erna R, Safyudin. Uji Diagnostik Derajat Keparahan Proptosis Menggunakan EKsoftalmometer Hertel Dibandingkan dengan CT Scan Orbita. *Majalah Kedokteran Sriwijaya*. 2018.
4. B Sharma, A Sharma, S Thatte. Etiological Prevalence of Proptosis: A Prospective Study. *J Med Sci Clin Res*. 2018
5. Pramita IA, Yuliawati P, Utari NM, Djelantik S, Manuaba IB. Karakteristik Pasien Proptosis di Poliklinik Mata Divisi Rekonstruksi, Okuloplasti, dan Onkologi Rumah Sakit Umum Pusat Sanglah Denpasar. *Medicina (B Aires)*. 2018;50.
6. Garrity J, JW Henderson's Orbital Tumors. Edisi ke-4. Lippincott Williams & Wilkins; 2007.
7. Lim N. Thyroid Eye Disease: A Southeast Asian Experience. *Br J Ophthalmol*. 2015;512–8.
8. Wu D. Normal Values of Hertel Exophthalmometry in a Chinese Han Population from Chenyang, Northeast China. *Sci Rep*. 2015
9. Haryono F, Ibrahim, Kusumastuti E. Penilaian Penonjolan Bola Mata (Proptosis) pada Penderita Orbital Psuedotumor. *MKS*. 2014;
10. Rahman A, Oneta R. Metastasis Tumor ke Orbita. *Jurnal Kedokteran Andalas*. 2018;1:5–8.
11. Otulana T. Etiological Pattern, Clinical Presentation, and Management Challenges of Proptosis in A Tertiary Hspital in South West Nigeria. *Yhe Niger J Gen Pract*. 2016;2:28–32.
12. Delmas J. Comparative Study of 3 exophthalmometers and Computed Tomography Biometry. *Eur J Ophtalmol*. 2018;2:144–9.



13. Ramli N. Proptosis-Correlation and Agreement between Hertel Exophtalmometry and Computed Tomography. *Orbit*. 2015;5:257–62.
14. Bowling B. Kanski's Clinical Ophthalmology: A Systemic Approach. Edisi ke-8. New York: Elsevier; 2016. 78–117 p.
15. Seeram, Euclid. Computed Tomography Physical Principles, Clinical Applications, and Quality Control. WB Saunders Co. 2001;
16. R Nesseth. Procedures and Documentation for CT and MRI. Kansas: MCGraw Hill Medical Publishing Division; 2000.
17. Das J. Primary Orbital Rhabdomyosarcoma with Skeletal Muscle Metastasis. *Oman J Ophthalmol*. 2006;2(3):91–3.
18. Lloyd G. the radiological Investigation of Proptosis. *Br J Radiol*. 1970;1–18.
19. David Y. Pathology of Orbital CT Scan [Internet]. *Radiology Assistant*. 2008. Available from: <https://radiologyassistant.nl/head-neck/orbita/pathology>
20. Shumway C. Anatomy, Head and Neck, orbit Bones [Internet]. NCBI. Available from: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK531490/> -
21. Shetlar D. *Tumor Palpebra*. Edisi ke-1. Jakarta: EGC; 2013.
22. Eva P, Whitcher J, Vaughan & Asbury *Oftalmologi Umum*. Edisi ke-1. Jakarta: ECG; 2013.
23. Kierstan B, David T. *Parts of the Eye* [Internet]. AAO. Available from: <https://www.aao.org/eyehealth/anatomy/parts-of-eye> -
24. Nema H, Nema N. *Textbook of Ophthalmology*. edisi ke-5. 2008.
25. Khurana A. *Comprehensive Ophthalmology*. edisi ke-4. New Delhi: New Age International; 2007.
26. Dsouza S. Clinical profile of Unilateral Proptosis in A Tertiary Care Centre. *J Ophthalmology*. 2017;
27. Amudhavadivu, Shanmugam U. An Aetio-Epidemiological Inquiry of Proptosis. *Int J Integr Med Sci*. 2016;10(3):439–42.

