

## DAFTAR PUSTAKA

1. Chen, Y., Chan, A., Le, Q., Blanchard, P., Sun, Y., & Ma, J. (2019). Nasopharyngeal carcinoma. *The Lancet*, 394(10192), 64-80. doi: 10.1016/s0140-6736(19)30956-0
2. Punagi, A.Q., Mubarika. S., Yusuf. I. 2013. Vascular Endothelial Growth Factor Receptor (VEGFR Flt-4) and Latent Membrane Protein (LMP-1) Expression in Nasopharyngeal Carcinoma. *The Open Otorhinolaryngology Journal*, Volume 7, p. 1.
3. Bachri, A. & Djufri, N.I., 2020. Retrospective Review of Nasofaring Carcinoma in Wahidin Sudirohusodo. *International Journal of Nasopharyngeal Carcinoma (IJNPC)* , 02, pp.82-84.
4. Akhmad C N, Pieter N A L. 2022. Profil Karsinoma Nasofaring di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar Periode 2011 – 2021. Departemen Ilmu Kesehatan Telinga, Hidung, Tenggorok, Bedah Kepala dan Leher, Fakultas Kedokteran, Universitas Hasanuddin, Makassar. p. 1 – 10
5. Qi L., Luo Q., Zhang Y., Jia F., Zhao Y., Wang F. Kemajuan dalam Penelitian Toksikologi Obat Antikanker Cisplatin. *kimia. Res. beracun.* 2019; 32 :1469– 1486. doi: 10.1021/acs.chemrestox.9b00204. [ PubMed ] [ CrossRef ] [ Google Cendekia ]
6. Dasari S, Tchounwou PB. Cisplatin dalam terapi kanker: mekanisme kerja molekuler . *Eur J Pharmacol* . 2014; 740 :364–378. doi: 10.1016/j.ejphar.2014.07.025 [ Artikel bebas PMC ] [ PubMed ] [ CrossRef ] [ Google Scholar ]
7. Gonzales-Vitale JC, Hayes DM, Cvitkovic E, Sternberg SS. Patologi ginjal dalam uji klinis cis -platinum (II) diamminedichloride. *Kanker.* 1977;39:1362– 71.
8. Ridzuan NRA, Rashid NA, Othman F, Budin SB, Hussan F, Teoh SL. Peran protektif produk alami dalam nefrotoksisitas yang diinduksi cisplatin. *Kimia Medis Mini Rev.*

9. Visacri MB, Ferrari GB, Dias P, dkk. Kualitas hidup pasien karsinoma sel skuamosa pada kepala dan leher yang menerima kemoterapi dan radioterapi cisplatin dosis tinggi . *South Med J*. 2015; 108 :343-349. [ PubMed ] [ Google Scholar ]
10. De Backer, J., Vos, W., Van Holsbeke, C., Vinchurkar, S., Claes, R., Parizel, P.M., De Backer, W. 2013. Effect of high-dose N-acetylcysteine on airway geometry, inflammation, and oxidative stress in COPD patients. *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis*. 8:569-79
11. Abdel-Wahab WM, Moussa FI, Saad NA. Efek perlindungan sinergis N-asetilsistein dan taurin terhadap nefrotoksisitas yang disebabkan cisplatin pada tikus . *Drug Des Devel Ther* . 2017; 11 :901-908. [ Artikel gratis PMC ] [ PubMed ] [ Google Scholar ]
12. Liu X, Lin X, Mi Y, Li J, Zhang C. Grape Seed Proanthocyanidin Extract Prevents Ovarian Aging by Inhibiting Oxidative Stress in the Hens. *Oxid Med Cell Longev*. 2018 Jan 9;2018:9390810. doi: 10.1155/2018/9390810. PMID: 29541349; PMCID: PMC5818927.
13. Dickey DT, Muldoon LL, Doolittle ND, Peterson DR, Kraemer DF, Neuwelt EA. Efek rute pemberian N-Asetilsistein terhadap kemoproteksi terhadap toksisitas yang disebabkan cisplatin pada model tikus . *Cancer Chemother Pharmacol* . 2008; 62 :235-241. [ Artikel gratis PMC ] [ PubMed ] [ Google Scholar ]
14. Amanah, N. (2020). Faktor-faktor Terjadinya Kanker Nasofaring. *Wellnes and Healthy Magazine Journal*. Volume 2, No. 1. Lampung: Fakultas Kedokteran Universitas Lampung
15. Aldini, G. , Altomare, A. , Baron, G. , Vistoli, G. , Carini, M. , Borsani, L. , dan Sergio, F. ( 2018 ) N-Acetylcysteine sebagai antioksidan dan agen pemecah disulfida: alasannya . *Free Radical Res*. 52 , 751 – 762
16. Alakel N, Middeke JM, Schetelig J, Bornhäuser M. Prevention and treatment of tumor lysis syndrome, and the efficacy and role of rasburicase. *Onco Targets Ther*. 2017 Feb 2;10:597-605. doi: 10.2147/OTT.S103864. PMID: 28203093; PMCID: PMC5295804

17. Apriliana C, Naftali Z, Yusmawan W. 2019. Penurunan Nilai Hantaran Tulang Pada Penderita Karsinoma Nasofaring Dengan Kemoterapi Berbasis Platinum  
: Kombinasi Neoadjuvant Paclitaxel – Cisplatin dan Paclitaxel – Carboplatin. Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro, Semarang. Volume 8. Nomor  
1. P. 80 – 91.
18. Argirion I, Zarins KR, Julie J, et al. 2019. Ruterbusch Increasing Incidence of Epstein-Barr Virus-Related Nasopharyngeal Carcinoma in the United States. American Cancer Society 2019.
19. Cerda M, and Pluth M. (2018). Linking the Antioxidant Activity of N-Acetyl Cysteine to H<sub>2</sub>S and Sulfane Sulfur Species. Cell Chemical Biology ; 25 : 353-5
20. GLOBOCAN. 2018. The global cancer observatory (WHO) International Agency for Research on Cancer 2018.p 2.
21. Kemenkes RI. Panduan Penatalaksanaan Kanker Nasofaring. Pus Data dan Inf Kemeterian Kesehat RI. 2019
22. Probst, R., Grevers, G., Iro, H., Waldfahrer, F., Rosanowski, F., Eysholdt, U., & Probst, R. (2018). Basic otorhinolaryngology (2nd ed.). Rio: Thieme Publishers.
23. Pieter N.A.L.,2013. Profil Iga(Vca-P18+Ebna1) Dan Viral Load DNA EBV Sebagai Faktor Resiko Keluarga Penderita Karsinoma Nasofaring Dengan EBV Positif. Disertasi tidak diterbitkan. Program Pasca Sarjana UNHAS. 1- 50.
24. Putri EB. 2011. Karakteristik penderita karsinoma nasofaring di departemen ilmu kesehatan THT-KL FKUP/RSUP Dr. Hasan Sadikin Bandung Periode Tahun 2006 - 2010 [skripsi]. Bandung: Universitas Padjadjaran.
25. Papi A., Di Stefano AFD, Radicioni M. Farmakokinetik dan keamanan dosis tunggal dan ganda N-Asetilsistein oral pada relawan Tionghoa dan Kaukasia yang sehat: Sebuah studi klinis fase I berlabel terbuka. Adv. Ther. 2021; 38

:468–478. doi: 10.1007/s12325-020-01542-4. [ Artikel gratis PMC ]  
[ PubMed ] [ CrossRef ] [ Google Scholar ]

26. Registrasi Kanker Nasional, Indonesia, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2019.2019;19:1134–43
27. Salehiniya H, Mohammadian M., Mohammadian Hafshejani A, et al. 2018. Nasopharyngeal Cancer In The World: Epidemiology, Incidence, Mortality And Risk Factors. World cancer research journal WCRJ 2018; 5 (1): e1046.
28. Shah, J., Patel, S., Singh, B. & Wong, R., 2020. Head And Neck Surgery And Oncology. Fifth Edition ed. London: Elsevier.
29. Shah AB, Zulfiqar H, Nagalli S. Nasopharyngeal Carcinoma. (2024) StatPearls Publishing; Available  
  
from: [www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK554588](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK554588)
30. Sharif S.E, Zawawi N, Yajid A.I, et al. 2020. Pathology classification of nasopharyngeal carcinoma. DOI: <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-814403-9.00005-7> .
31. Soetjipto, D.A., Mangunkusumo, E., dan Wardani, R.S. 2012. Hidung. Buku Ajar Ilmu Kesehatan THT-KL FK UI. Jakarta: Badan Penerbit FKUI.
32. Tita Menawati Liansyah,2019, Aspek Klinis dan Tatalaksana Sindrom Lisis Tumor pada Anak. Bagian Family Medicine, Fakultas Kedokteran Universitas Syiah Kuala, Banda Aceh.
33. Toxicology Investigator Network Perb multisenter mengenai keamanan asetilsistein oral versus intravena untuk pengobatan overdosis asetaminofen. Clin. Toxicol. 2010; 48 :424–430. doi: 10.3109/15563650.2010.486381. [ Artikel gratis PMC ] [ PubMed ] [ CrossRef ] [ Google Scholar ]
34. Widiastuti. 2019. Karsinoma Nasofaring : Kadar Bcl-2, CD-44, dan VEGF. Fakultas Kedokteran, Universitas Sebelas maret, Surakarta. UNS Press, Surakarta
35. Sancho-Martínez SM, Prieto-García L, Prieto M, dkk. N-Asetilsistein

mengubah nekrosis menjadi apoptosis dan memberikan perlindungan khusus dari sitotoksitas cisplatin. *Toxicol Appl Pharmacol* . 2018;349:83–93. doi:10.1016/j.taap.2018.04.010