

DAFTAR PUSTAKA

- Ajani, A. T., Malini, H., & Fatmadona, R. (2020). Hubungan Cryotherapy terhadap Mukositis Oral pada Pasien Kanker Payudara dengan Kemoterapi di Ruangan Kemoterapi Rumah Sakit M. Djamil Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 8(4). <https://doi.org/10.25077/jka.v8i4.1093>
- Almomani, M. H., Zulfiqar, H., & Nagalli, S. (2025). Nasopharyngeal Carcinoma (NPC, Lymphoepithelioma). In *StatPearls*. StatPearls Publishing. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK558922/>
- Al-Rudayni, A. H. M., Gopinath, D., Maharajan, M. K., Veetttil, S. K., & Menon, R. K. (2021). Efficacy of Oral Cryotherapy in the Prevention of Oral Mucositis Associated with Cancer Chemotherapy: Systematic Review with Meta-Analysis and Trial Sequential Analysis. *Current Oncology (Toronto, Ont.)*, 28(4), 2852–2867. <https://doi.org/10.3390/curroncol28040250>
- Alsulami, F. J., & Shaheed, S. U. (2022). Oral cryotherapy for management of chemotherapy-induced oral mucositis in haematopoietic cell transplantation: A systematic review. *BMC Cancer*, 22(1), 442. <https://doi.org/10.1186/s12885-022-09539-8>
- Amalia, M., & Mustakim, A. (2025). *Inovasi Terbaru dalam Terapi Gen, Terapi Berbasis Sel, dan Pengembangan Obat Anti Kanker dari Bahan Alam*.
- American Joint Committee on Cancer. (2017). Cancer Staging System. <https://www.facs.org/quality-programs/cancer-programs/american-joint-committee-on-cancer/cancer-staging-systems/>
- Amjad, M. T., Chidharla, A., & Kasi, A. (2025). Cancer Chemotherapy. In *StatPearls*. StatPearls Publishing. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK564367/>
- Amran, A. J., Lauddin, T., Febrinany, M., Bima, L., & Yuniar, A. (2025). Efektivitas Cold Therapy (Aplikasi Chlor Ethyl) Terhadap Manajemen Parameter Inflamasi Setelah Odontektomi Molar 3 Mandibula. 07(1).
- Arysanti, M. T., Ariawati, K., & Subanada, I. bagus. (2021). Peran Suplementasi Seng dalam Menurunkan Intensitas Mukositis Oral Akibat Kemoterapi Fase Konsolidasi pada Anak dengan Leukemia Limfoblastik Akut. *Sari Pediatri*, 23(1), 15–22. <https://doi.org/10.14238/sp23.1.2021.15-22>
- Banat, K., Al-Haja, H., Ananbeh, M., Abdullah, E., & Alloubani, A. (2024). Effectiveness of cryotherapy in preventing oral mucositis in pediatric cancer patients in Jordan: A randomized controlled trial. *Child Health Nursing Research*, 30(4), 245–254. <https://doi.org/10.4094/chnr.2024.004>
- Bell, A., & Kasi, A. (2023). Oral Mucositis. In *StatPearls [Internet]*. StatPearls Publishing. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK565848/>

- Bjerkeset, E., Röhrl, K., & Schou-Bredal, I. (2022). Symptom cluster of pain, fatigue, and psychological distress in breast cancer survivors: Prevalence and characteristics. *Breast Cancer Research and Treatment*, 180(1), 63–71. <https://doi.org/10.1007/s10549-020-05522-8>
- Brown, J. S., Amend, S. R., Austin, R. H., Gatenby, R. A., Hammarlund, E. U., & Pienta, K. J. (2023). Updating the Definition of Cancer. *Molecular Cancer Research*, 21(11), 1142–1147. <https://doi.org/10.1158/1541-7786.MCR-23-0411>
- Bruno, J. S., Al-Qadami, G., Gopinath, D., & Laheij, A. M. G. A. (2025). Editorial: Unravelling the role of the oral microbiome in cancer. *Frontiers in Oral Health*, 6, 1606144. <https://doi.org/10.3389/froh.2025.1606144>
- Bruno, J. S., Al-Qadami, G. H., Laheij, A. M. G. A., Bossi, P., Fregnani, E. R., & Wardill, H. R. (2023). From Pathogenesis to Intervention: The Importance of the Microbiome in Oral Mucositis. *International Journal of Molecular Sciences*, 24(9), Article 9. <https://doi.org/10.3390/ijms24098274>
- Carolina, D., Purwanti, N. H., & Sulastri, T. (2020a). Pengaruh Cryotherapy Dan Oralcare Standar Yang Digunakan Rs Terhadap Derajat Oral Mucositis pada Anak Leukemia. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 9(2), 66–71. <https://doi.org/10.52657/jik.v9i2.1221>
- Carolina, D., Purwanti, N. H., & Sulastri, T. (2020b). Pengaruh Cryotherapy Dan Oralcare Standar Yang Digunakan Rs Terhadap Derajat Oral Mucositis pada Anak Leukemia. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 9(2), 66–71. <https://doi.org/10.52657/jik.v9i2.1221>
- Chor, A., Dutra, H. D. S., Dias, M. L., Gonçalves, R. P., Takiya, C. M., Rossi, A. M., & Farina, M. (2025). Leukopenia, weight loss and oral mucositis induced by 5-Fluorouracil in hamsters' model: A regenerative approach using electrospun poly(Lactic-co-Glycolic Acid) membrane. *Oncotarget*, 16(1), 103–117. <https://doi.org/10.18632/oncotarget.28685>
- Chudri, J. (2020). Kanker lambung: Kenali penyebab sampai pencegahannya. *Jurnal Biomedika dan Kesehatan*, 3(3), Article 3. <https://doi.org/10.18051/JBiomedKes.2020.v3.144-152>
- Claessens, A. K. M. (2020). *The role of chemotherapy in treatment of advanced breast cancer – an overview for clinical practice*.
- Dewi, I. N. S., & Setyawati, M. B. (2024). *Penerapan Oral Hygiene Terhadap Kejadian Infeksi Rongga Mulut Pada Pasien Dengan Penurunan Kesadaran*. 6(5).
- Djuwarno, E. N., Marhaba, Z., Abdullah, R., Baharuddin, R., Usuli, T. C., Ismail, N. H., & Tonde, N. A. (2023). Gambaran Pengobatan Pasca Kemoterapi Pasien Kanker Payudara Pada Rumah Sakit Di Provinsi Gorontalo. *Jurnal*

- Mandala Pharmacon Indonesia*, 9(2), 374–382.
<https://doi.org/10.35311/jmp.i.v9i2.328>
- Fitriani, F., & Afelya, T. I. (2023). Edukasi Kesehatan Tentang Manajemen Nyeri Di Kota Jayapura: Health Education About Pain Management in Jayapura City. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Lentora*, 3(1), 23–28.
<https://doi.org/10.33860/jpml.v3i1.3319>
- Hadinata, D., & Abdillah, A. J. (2022). *Metodologi Keperawatan*. Cv Widina Media Utama.
<https://repository.penerbitwidina.com/id/publications/439035/>
- Hanifia, R. N., Kadarullah, O., Haitamy, M. N., & Romdhoni, M. F. (n.d.). *Oleh Kemoradioterapi : Literature Review*.
- Hanifia, R. N., Kadarullah, O., Haitamy, M. N., & Romdhoni, M. F. (2025). *Peran Nigella Sativa Linn. Dalam Mukositis Oral Yang Diinduksi Oleh Kemoradioterapi*.
- Hasni, H., Andika, M., Nurleny, N., & Yazia, V. (2020). Penyuluhan Penerapan Cryotherapy Sebagai Terapi Komplementer Untuk Mukositis Pada Anak Kanker. *Jurnal Abdimas Saintika*, 2(2), Article 2.
<https://doi.org/10.30633/jas.v2i2.831>
- Hasni, H., Andika, M., & Yazia, V. (n.d.). *Penyuluhan Penerapan Cryotherapy Sebagai Terapi Komplementer Untuk Mukositis Pada Anak Kanker*.
- Itsa, Nando Abdila, Hadibrata, Exsa, & Soleha, Tri Umiana. (2023). *Etiology, Pathophysiology, Histopathology, and Diagnosis of Seminoma*.
- Jamal, F., Andika, T. D., & Adhiany, E. (2022). *Penilaian dan Modalitas Tataaksana Nyeri*. 5(3).
- Juwita, Hidayaturrahmi, Adista, A., & Khairunnisa. (2023). Cancer Induced Bone Pain (CIBP). *Jurnal Sinaps*, 6(3), Article 3.
- Kartikasari, F., Yani, A., & Azidin, Y. (2020). Pengaruh Pelatihan Pengkajian Komprehensif Terhadap Pengetahuan Dan Keterampilan Perawat Mengkaji Kebutuhan Klien Di Puskesmas. *Jurnal Keperawatan Suaka Insan (JKSI)*, 5(1), 79–89. <https://doi.org/10.51143/jksi.v5i1.204>
- Kemenkes. (2025, February 6). <https://kemkes.go.id/id/kasus-kanker-diprediksi-meningkat-70-persen-pada-2050-kemenkes-perkuat-deteksi-dini>
- Kemenkes, 2024. (n.d.). Retrieved 4 May 2025, from https://www.iccp-portal.org/system/files/plans/Rencana_Kanker_Nasional_2024-2034.pdf
- Khaphi, F. L., & Khassaf, H. K. (2022). A Review of Some Treatments for Oral Mucositis Induced by Using 5-Fluorouracil. *Basrah Journal of Veterinary Research*, 21(1), 1–6. <https://doi.org/10.23975/bjvetr.1970.172922>

- Khotimah, H., Jahro, S. F., & J.A.H, M. (2024). Asuhan Keperawatan pada Klien dengan Nyeri Akut Menggunakan Intervensi Relaksasi Nafas dalam di Ruang Mawar Pink RSUD Sidoarjo. *TRILOGI: Jurnal Ilmu Teknologi, Kesehatan, dan Humaniora*, 5(4), 558–565. <https://doi.org/10.33650/trilogi.v5i4.9526>
- Kostak, M. A. (2020). Effects of Oral Health Care Education on the Severity of Oral Mucositis in Pediatric Oncology Patients. *Turkish Journal of Oncology*. <https://doi.org/10.5505/tjo.2020.2366>
- Lin, Y., Zhou, Y., & Chen, C. (2023). Interventions and practices using Comfort Theory of Kolcaba to promote adults' comfort: An evidence and gap map protocol of international effectiveness studies. *Systematic Reviews*, 12(1), 33. <https://doi.org/10.1186/s13643-023-02202-8>
- Liu, Z.-L., Chen, H.-H., Zheng, L.-L., Sun, L.-P., & Shi, L. (2023). Angiogenic signaling pathways and anti-angiogenic therapy for cancer. *Signal Transduction and Targeted Therapy*, 8(1), 1–39. <https://doi.org/10.1038/s41392-023-01460-1>
- López-González, Á., García-Quintanilla, M., Guerrero-Agenjo, C. M., Tendero, J. L., Guisado-Requena, I. M., & Rabanales-Sotos, J. (2021). Efficacy of Cryotherapy in the Prevention of Oral Mucositis in Adult Patients with Chemotherapy. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18(3), 994. <https://doi.org/10.3390/ijerph18030994>
- Mahendra, D. E., Bonita, T., & Kresna, A. (2025). Peranan Radioterapi Dalam Tata laksana Kanker Serviks. *Jurnal Kesehatan Republik Indonesia*, 2(2), Article 2.
- Natalia, A. M. (2021). Evaluasi Tanda Dan Gejala Pasien Kanker Setelah Menjalani Kemoterapi. *Jurnal Ilmiah Perawat Manado (Juiperdo)*, 8(02), 78–92. <https://doi.org/10.47718/jpd.v8i02.904>
- Nugent, S. M., Lovejoy, T. I., Shull, S., Dobscha, S. K., & Morasco, B. J. (2021). Associations of Pain Numeric Rating Scale Scores Collected during Usual Care with Research Administered Patient Reported Pain Outcomes. *Pain Medicine*, 22(10), 2235–2241. <https://doi.org/10.1093/pmt/pnab110>
- Nuraini, N., Sari, N. Y., & Utami, S. (2025). Hubungan Efek Samping Kemoterapi Dengan Tingkat Depresi pada Pasien Kanker Payudara. *Journal of Education Technology Information Social Sciences and Health*, 4(1), 546–560. <https://doi.org/10.57235/jetish.v4i1.4513>
- Oktafiani, L. (2024). *Hubungan Stadium Kanker dengan Quality of Life pada Pasien Kanker di RSUD Kabupaten Jombang*.

- Palopadang, V., & Hidayah, N. (2019). *Proses Keperawatan: Pendekatan Teori dan Praktik*. Yayasan Pemberdayaan Masyarakat Indonesia Cerdas. <https://repositori.uin-alauddin.ac.id/14154/>
- PPNI, T. P. (2017). Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia. Jakarta: Dewan Pengurus Pusat PPNI.
- PPNI, T. P. (2018). Standar Intervensi Keperawatan Indonesia. Jakarta: Dewan Pengurus Pusat PPNI.
- PPNI, T. P. (2019). Standar Luaran Keperawatan Indonesia. Jakarta: Dewan Pengurus Pusat PPNI
- Pratiwi, A., & Imanto, M. (2020). *Karsinoma Nasofaring dengan Multiple Cranial Nerve Palsy Pada Pasien Wanita Usia 52 Tahun*.
- Purnamawati, P., Tandrian, C., Sumbayak, E. M., & Kertadjaja, W. (2021). Tinjauan Pustaka: Analisis Kejadian Kanker Paru Primer di Indonesia pada Tahun 2014-2019. *Jurnal Kedokteran Meditek*, 27(2), Article 2. <https://doi.org/10.36452/jkdoktmeditek.v27i2.2066>
- Rahmawati, A. L. D., & Sari, E. L. (2023). Studi Kasus Deskripsi Asuhan Keperawatan Gangguan Rasa Nyaman Nyeri Pada Pasien Yang Mengalami Gangguan Sistem Reproduksi di Rumah Sakit Wilayah Jakarta. *Barongko: Jurnal Ilmu Kesehatan*, 2(1), 163–175. <https://doi.org/10.59585/bajik.v2i2.233>
- Rajasa, A. S. W., & Dewi, T. S. (2024). Tata laksana perburukan mukositis oral akibat radiasi pada pasien kanker kepala leher: Laporan kasus. *Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Padjadjaran*, 36(2), 251–260. <https://doi.org/10.24198/jkg.v36i2.52823>
- Robot, R. Y., Durry, M. F., & Kairupan, C. F. (2021). Morfologi, Patogenesis, dan Imunoterapi Kanker Paru Tipe Adenokarsinoma. *Medical Scope Journal*, 3(1), Article 1. <https://doi.org/10.35790/msj.v3i1.33544>
- Rodrigues, A. B., Aguiar, M. I. F. D., Oliveira, P. P. D., Alves, N. P., Silva, R. A., Vitorino, W. D. O., & Lopes, T. S. D. S. (2020). Effect of cryotherapy in preventing mucositis associated with the use of 5-fluorouracil. *Revista Latino-Americana De Enfermagem*, 28, e3363. <https://doi.org/10.1590/1518-8345.3953.3363>
- Sabariyah, T., Susilowati, Y., Winarni, L. M., & Ayuningtyas, N. (2022). *Pengaruh Oral Hygiene Dengan NaCL 0,9% Terhadap Penurunan Grade Mukositis Pada Pasien Kanker Nasofaring Di Rumah Sakit Kanker Dharmais Provinsi DKI Jakarta 2022*.
- Safitri, D. N., & Purnomo, M. (2025). *Hubungan Kode Etik Keperawatan Dengan Pelayanan Perawat Di Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Loekmono Hadi Kudus*. 7(2).

- Shah, A. B., & Nagalli, S. (2025). Nasopharyngeal Carcinoma. In *StatPearls*. StatPearls Publishing. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK554588/>
- Siska Natalia Situmeang, Bidasari Lubis, Nelly Rosdiana, Selvi Nafanti, & Olga Rasiyanti Siregar. (2021). Tata Laksana Oral Mukositis pada Keganasan Anak. *Medicinus*, 34(1), 55–60. <https://doi.org/10.56951/medicinus.v34i1.54>
- Suleman, M. O. P., Purwanto, R., Pateda, S. M., Irmawati, I., & Wahjudi, C. (2024). Gambaran Intensitas Nyeri Pasca Operasi Ortopedi di Rumah Sakit Aloei Saboe. *Jambura Axon Journal*, 1(1), Article 1.
- Traktama, D. O., & Sufiawati, I. (2020). Oral mucositis severity in patient with head and neck cancer undergoing chemotherapy and/or radiotherapy. *Majalah Kedokteran Gigi Indonesia*, 4(1), 52. <https://doi.org/10.22146/majkedgiind.33709>
- Triansyah, F. A., Sandi Jembar Wijaya, Rini Melani, Erna Dwi Jayanti, & Nurhuda Teapon. (2023). Bakti Sosial Untuk Meningkatkan Motivasi Pasien Penderita Kanker di Rumah Pejuang Kanker Ambu. *Cakrawala: Jurnal Pengabdian Masyarakat Global*, 2(2), 101–109. <https://doi.org/10.30640/cakrawala.v2i2.1002>
- Trisna Ajani, A., Malini, H., & Fatmadona, R. (2020). Hubungan Cryotherapy terhadap Mukositis Oral pada Pasien Kanker Payudara dengan Kemoterapi di Ruangan Kemoterapi Rumah Sakit M. Djamil Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 8(4). <https://doi.org/10.25077/jka.v8i4.1093>
- Vitri, V. R. (2022). Hubungan Intensitas Nyeri dengan Strategi Manajemen Nyeri pada Pasien Fraktur Post Operasi ORIF di RSU Setia Budi: Field Research. *Journal of Vocational Health Science*, 1(1), 24–33. <https://doi.org/10.31884/jovas.v1i1.19>
- WHO*. (2024). <https://www.who.int/id/news/detail/24-10-2024-preventing-and-controlling-cancer--who-and-partners-step-up-support>
- World Health Organization*. (2023). <https://www.who.int/health-topics/cancer>
- Yolanda, M., Rahman, S., & Susanti, R. (2024). Karakteristik Klinis dan Tatalaksana Pasien Karsinoma Nasofaring di RSUP Dr. M. Djamil Padang. *Jurnal Otorinolaringologi Kepala Dan Leher Indonesia*, 3(1), 1–8. <https://doi.org/10.25077/jokli.v3i1.47>
- Yuliana, D., & Wulan, W. (2024). *Literature Review*: Perkembangan Pengobatan Kemoterapi Kanker Payudara. *Makassar Pharmaceutical Science Journal (MPSJ)*, 2(1), Article 1. <https://doi.org/10.33096/mpsj.v2i1.133>
- Yuliana, Y., & Dewi, T. S. (2023). Efektivitas dan keamanan penggunaan probiotik terhadap mukositis oral yang diinduksi radiasi dan kemoterapi:

Systematic review. *Padjadjaran Journal of Dental Researchers and Students*, 7(2), 175. <https://doi.org/10.24198/pjdrs.v7i2.46400>

Yusuf, A. A., & Sufiawati, I. (2022). Evaluasi faktor risiko mukositis oral pada pasien kanker kepala dan leherEvaluation of risk factors for oral mucositis in head and neck cancer patients. *Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Padjadjaran*, 33(3), 46. <https://doi.org/10.24198/jkg.v33i3.33564>

Yusuf, Moh. A. M., Rintjap, J. M. C., Sujuthi, A. R., Sri Wartati, & Syamsu, R. F. (2023). Karakteristik Pasien Karsinoma Nasofaring Di Rs.Pelamonia Makassar Tahun 2020-2022. *Fakumi Medical Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran*, 3(5), 335–344. <https://doi.org/10.33096/fmj.v3i5.227>