

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Pengkajian dimulai dari wawancara pada An. "T" dengan *Epidural Hematoma Post Op Craniotomi* selama 3 hari pada tanggal 3 Juni 2024 - 5 Juni 2024, penulis menegakkan 4 diagnosa prioritas *post-operasi* yaitu Diagnosa Keperawatan *Post Operasi*, Nyeri Akut berhubungan dengan agen pencedera fisik, Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif, Ansietas berhubungan dengan kurang terpapar informasi, Risiko Infeksi ditandai dengan efek prosedur invasif dengan diagnosa utama Nyeri akut.

B. Saran

Berdasarkan pengalaman dalam melakukan Asuhan Keperawatan pada pasien An. "T" dengan *Epidural Hematoma Post Op Craniotomi* di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta pada tanggal 2 Juni 2024 - 4 Juni 2024, peneliti menemukan berbagai hal yang menjadi masukan dalam meningkatkan asuhan keperawatan.

1. Bagi Institusi Pendidikan

Peneliti berharap institusi pendidikan dapat memperbanyak materi terkait agar memberikan referensi dan masukan tentang asuhan keperawatan pada pasien dengan *post Craniotomi* atas indikasi epidural hematoma dengan penerapan perawatan *restrain* untuk pencegahan komplikasi neurovaskuler, sehingga makalah ini dapat menjadi tambahan ilmu dan pengetahuan.

2. Bagi Tenaga Kesehatan

Penulis berharap makalah ini dapat menjadi tambahan pengetahuan terkait pelaksanaan asuhan keperawatan sehingga dapat melaksanakan proses keperawatan secara baik dan benar.

3. Bagi Peneliti

Peneliti selanjutnya dapat mengembangkan dan mengoptimalkan asuhan keperawatan pada pasien sehingga dapat menciptakan kenyamanan dan pelayanan kepada pasien.

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmadsyah Ibrahim. (2017). *Trauma Dan Bencana*. Dalam: Buku Ajar Ilmu Bedah (Edisi 6; J. W. De, Ed.). Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Aini, L., & Reskita, R. (2018). Pengaruh Teknik Relaksasi Nafas Dalam terhadap Penurunan Nyeri pada Pasien Fraktur.
- Amir, N. (2016). *Depresi Aspek Neurobiologi Diagnosis dan Tatalaksana Edisi Kedua*. Badan Penerbit FKUI.
- Anderson, M. (2017). *Cedera Susunan Saraf Pusat Patofisiologi* (Edisi 4).
- Anurogo, D. &. (2017). *45 Penyakit dan Gangguan Saraf: Epidural Hematoma (EDH)*. Yogyakarta: Raphe Publishing.
- Arnold, C. D. (2017). *Faktor – Faktor Yang Berhubungan Dengan Outcome Pasien Pasca Operasi Hematoma Epidural (EDH)*. *Jurnal Kedokteran*, 1–48.
- Astuti, I. T., Wijayanti, K., Nuraini, L., Khasanah, N. N., & Susanto, H. (2020). Effects of Cold Compress on the Heguous Point of Meridian Large Intestine on Pain before Giving Immunization in Infants. *Jurnal Ners*, 14(3), 358.
- Aulyan Syah, B. I., Pramana Suarjaya, I. P., Rahardjo, S., & Chasnak Saleh, S. (2017). *Penatalaksanaan Anestesi pada Pasien Cedera Kepala Berat akibat Hematoma Epidural Akut disertai Kehamilan*. *Jurnal Neuroanestesi Indonesia*, 6 (3), 169– 177.
- Batticaca, F. (2016). *Asuhan Keperawatan Pada Klien dengan Gangguan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Chen, Y., Kuo, Y., dan Shen, R. (2018). An experience of post-craniotomy nursing care for a meningioma patient in a neurointensive care unit. *Australian Critical Care*, 31(2), 133. doi:10.1016/j.aucc.2017.12.058.
- Cherie Mininger. (2017). *Epidural Hematoma (Greenberg)*. Jakarta: Erlangga. content/uploads/2016/10/Trauma-Bedah-Saraf.pdf
- Darotin, R., Nurdiana, & Nasution, T. H. (2017). Analisis Faktor Prediktor Mortalitas *Epidural Hematoma (EDH)* di Rumah Sakit Daerah dr Soebandi Jember.
- Daulay, N. (2017). *Struktur Otak dan Keberfungsian pada Anak dengan*
- Direja, Ade HS. Buku ajar asuhan keperawatan jiwa. Yogyakarta: Nuha Medika. 2015. hal: 78-85.

- Dunn LK, Naik BI, Nemergut EC, Durieux ME. Post-Craniotomy Pain Management: Beyond Opioids. *Curr Neurol Neurosci Rep.* 2016;16(10). doi:10.1007/s11910-016-0693-y.
- Dunn LK, Naik BI, Nemergut EC, Durieux ME. Post-Craniotomy Pain Management: Beyond Opioids. *Curr Neurol Neurosci Rep.* 2016;16(10). doi:10.1007/s11910-016-0693-y
- Fitriani. (2017). *Promosi Kesehatan Edisi 1*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Friedman, MM., Bowden, V.R., & Jones, E.G. (2015). Buku Ajar Keperawatan Keluarga: Riset, teori, dan praktik, alih bahasa, Akhir Yani S. Hamid dkk; Ed 5. Jakarta : EGC.
- Fuad Toyib. (2018). Analisis Praktik Klinik Keperawatan Dengan Pengaruh Pemberian Kompres Hangat Terhadap Penurunan Skala Nyeri Pada Pasien Cidera Kepala Di IGD RSUD Abdul Wahab Samarinda. KTI Universitas Muhammadiyah Samarinda.
- Gangguan Spektrum Autis: Kajian Neuropsikologi. Buletin Psikologi*, 25(1), 11–25. <https://doi.org/10.22146/buletinpsikologi.25163>
- George, A. dan Charlemen, J. E. (2017). *Surgical Technology Exam Review*. St. Louis Missouri: Elsevier.
- Goel, N. J., Mallela, A. N., Agarwal, P., Abdullah, K. G., Choudhri, O. A., Kung, D. K., dan Isaac, H. C.(2018) ‘Complications Predicting Perioperative Mortality in Patients Undergoing Elective Craniotomy: A Population-Based Study’, *World Neurosurgery*. Elsevier Inc, pp. 1–11. doi: 10.1016/j.wneu.2018.06.153.
- Grade II. *Jurnal Medula*, 5(2), 114–118.
- Hafid. (2017). *Epidural Hematoma*, Buku Ajar Ilmu Bedah (Edisi Ke L; Jong W.D, Ed.). Jakarta: EGC.
- Haldar, R., Kaushal A., Gupta D., Srivastava, S., dan Singh, P. K. (2015). Pain following Craniotomy: Reassessment of the Available Options. *BioMed Research International*, 2015, pp. 1-8. doi:10.1155/2015/509164.
- Harahap, E. (2019). Melaksanakan Evaluasi Asuhan Keperawatan Untuk Melengkapi Proses Keperawatan. Graha Ilmu.
- Hawari. (2015). *Manajemen Stress, Cemas, Dan Depresi*. Jakarta: FKUI.

- Hoffman, J.M., Lucas, S., Dikmen, S., Et Al. (2017). *Natural History Of Headache After Traumatic Brain Injury*. Journal Of Neurotrauma, XXVIII, 1719–1725.
- Ibrahim, R., Lalenoh, D. C., & Laihad, M. L. (2021). *Penanganan Pasien Perdarahan Intracerebral di Ruang Rawat Intensif*. *E-CliniC*, 9(1), 8–14. <https://doi.org/10.35790/ecl.v9i1.31705>
- Ika Rahmawati & Yoseph Agung. (2018). *Kompres Hangat Sebagai Penurun Suhu Tubuh Pasien Trauma Kepala*. Journal Nursing Adi Husada, VOL.4, NO. 134
- Irmachatsalihah, R., & Alfiyanti, D. (2020). *Kombinasi Kompres Hangat Dengan Teknik Blok Dan Teknik Seka (Tepid Sponge Bath) Menurunkan Suhu Tubuh Pada Anak Penderita Gastroenteritis*. Jurnal Unimus, Vol 1 No 3.
- Iskandar. 2016. Implementasi Teori Hirarki Kebutuhan Abraham Maslow Terhadap Peningkatan Kinerja Pustakawan, Jurnal, Vol. 4 No. 1.
- Istiadjud ES, M., Rahayu, M., & Balafif, F. (2016). *Hubungan Respond Time Trepanasi Hematoma Epidural Pada Cedera Kepala Berat Dengan Outcome*. *MNJ (Malang Neurology Journal)*, 2(1), 8–12. <https://doi.org/10.21776/ub.mnj.2016.002.01.3>
- Jatuh Pada Pasien Hematoma Epidural Dengan Latihan Keseimbangan Di Paralel Bar*. *Jurnal Kedokteran*, 3 (2017), 54–67. <http://repositorio.unan.edu.ni/2986/1/5624.pdf>
- Joswig, H., Brateli, D., Brunner, T., Jacomet A., Hildebrandt G., dan Surbeck, W..(2016). *Awake Craniotomy: First year experiences and patient perception*. World Neurosurgery. Elsevier Ltd. doi: 10.1016/j.wneu.2016.02.051.
- Junaidi, D. I. (2017). *Epidural Hematoma (EDH) Waspada! Ancamannya*. Yogyakarta: CV Andi Offset.
- Jurnal Ilmiah Kedokteran Medika Tandulako*, 1(1), 60–73.
- Kahinedan, V. A., & Gobel, I. (2017). *Studi Penatalaksanaan Tindakan Keperawatan Pada Pasien Hipertermi Di Ruang Rawat Inap Blud RSD Liun Kendage Tahuna*. *P3M Politeknik Negeri Nusa Utara*, 1(November), 64–68.
- Katzung, 2015. *Farmasetika*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Kemenkes RI. (2018). *Hasil Riset Kesehatan Dasar Tahun 2018*. Kementerian Kesehatan RI, 53(9), 1689–1699. file:///D:/Hasil-risikesdas-2018_1274.pdf
- Keperawatan*, 11(4), 251–260. <https://doi.org/10.32583/keperawatan.v11i4.530>

- Kurnia Dewi Anisa. (2019). *Efektifitas Kompres Hangat Untuk Menurunkan Suhu Tubuh Pada An.D Dengan Hipertermia*. Jurnal Ilmiah Ilmu Kesehatan, 5, 122– 127.
- Leite, E. G., Kusuma, F. H. D., & Widiani, E. (2017). Hubungan antara komunikasi terapeutik perawat dengan tingkat kecemasan keluarga pada pasien yang dirawat di unit perawatan kritis rumah sakit UNISMA. *Nursing News: Jurnal Ilmiah Keperawatan*, 2(2).
- Lovely, M. P., Amidei, C. S., Arzbaecher, J., Bell, S., Maher, M. E., Maida, M., Mogensen, K, dan Nicolaseau, G. (2016). AANN Clinical Practice Guideline Series. Chicago: American Association of Neuroscience Nurse.
- Luci Riani Br. Ginting, Dkk. (2020). *Pengaruh Pemberian Oksigen Dan Elevasi Kepala 30° Terhadap Tingkat Kesadaran Pada Pasien Cedera Kepala*. Jurnal Keperawatan Dan Fisioterapi (JKF), 2(2).
- Macgraw, P. (2016). Trauma Bedah Saraf Epidural Hematoma. *Jurnal Kedokteran*,
- Marylynn E Doenges, M. F. (2017). *Rencana Asuhan Keperawatan, Pedoman untuk Perencanaan dan Pendokumentasian Perawatan Pasien*. Jakarta: EGC.
- Mauni, W., Paliyama, M. J., Sanaky, M., & Titaley, C. R. (2020). *Penurunan Resiko*
- Mayasari, C. D. (2016). *Pentingnya Pemahaman Manajemen Nyeri Non Farmakologi bagi Seorang Perawat*. Jurnal Wawasan Kesehatan, 1(1), 35–42.
- Misbach, J. (2017). *Stroke Aspek Diagnosis, Patofisiologi, Manajemen*. Jakarta: Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Mutiarasari, D. (2019). *Ischemic Stroke: Symptoms, Risk Factors, and Prevention*.
- Muttaqin, A. (2018). *Buku Ajar Asuhan Keperawatan Klien dengan Gangguan Sistem Neurologi*. Jakarta: Salemba Medika.
- Muttaqin, Arif. 2018. *Asuhan Keperawatan Klien dengan Gangguan Sistem Persyarafan*. Jakarta : Salemba Medika
- Nizar, Arie. Pengaruh Dosis Desinfektan Terhadap Penurunan Angka Kuman Pada Lantai Di Ruang Kengana RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo Purwokerto Tahun 2017.
- Nuraini, B. (2017). Risk Factors of Hypertension. *J Majority*, 4(5), 10–19.

- Nurarif, Amin, Huda dan Kusuma, Hardhi. 2015. Aplikasi Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis dan NANDA (North American Nursing Diagnosis Association) NIC-NOC. Jakarta: Penerbit Mediaction.
NurseLine Journal, 2(2), 9.
- Okhasa, et al, (2016). Cerebral Perfusion Among Acute Traumatic Brain Injury Patients at Supine versus Semifowler Position. *Advances in Life Science and Technology*, 20: ISSN 2244-7181
- Potter, P.A, & Perry, A.G. (2015). *Fundamental of Nursing*, Edisi 7. Jakarta: Salemba Medika
- PPNI, T. P. (2017). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia*. Jakarta: PPNI.
- PPNI. (2016). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia : Definisi dan Indikator Diagnostik Keperawatan (Edisi 1.)*. DPP PPNI.
- Pratiwi, I. (2017). Upaya Peningkatan Mobilitas Fisik Pada Keluarga Dengan *Subdural Haemorrhage (SDH)*. *Students E-Jurnal*, 31–48.
- Qurbany, Z. T., & Wibowo, A. (2016). *Epidural Hematoma (EDH) e.c Hipertensi*
- Ratna, W. (2015). *Sosiologi dan antropologi kesehatan*. Yogyakarta: Pustaka Rihama.
- Sadewo, Wismaji. 2017. *Sinopsis Ilmu Bedah Saraf* : FKUI RSCM, Jakarta
- Savitri, N. C. (2017). *Asuhan Keperawatan pada Tn. S Post Craniotomy dengan Diagnosa Cedera Kepala Berat (CKB) Di Intensive Care Unit (ICU) RSUD Dr. Moewardi di Surakarta*. *Progrm Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas MUhammadiyah Surakarta*, 1–15.
- Shaikh F, Waseem M (2022). Head trauma. In: StatPearls. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing.
- Singhal, 2018. Infection. *eMedicine Specialties >General Surgery>Wounds*. Article Last Updated: Aug 21.
- Sudoyo, W. A, dkk. 2015. *Ilmu penyakit dalam*. Edisi IV. Jakarta : Pusat penertiban Departemen Ilmu Penyakit Dalam FK UI.
- Tarwoto. (2017). *Keperawatan Medikal Bedah*. Jakarta: CV Sagung Seto.
- Unsyiah. (2021). *Bedah Syaraf Trepanasi atau Ktaniotomi*. *Jurnal Kedokteran*, 1–10.

- Wade C, Tavis C. 2015. Psikologi. Edisi ke-9. Alih bahasa: Mursalin P, Dinastuti. Jakarta: Erlangga.
- Wardani, N. P. (2017). Manajemen Nyeri Akut. *Manajemen Nyeri Akut*, 57–69.
- Wardhani, N. R., & Martini, S. (2017). *Faktor yang Berhubungan dengan Pengetahuan Tentang Subdural Haemorrhage (SDH) pada Pekerja Institusi Pendidikan Tinggi Related factor of Knowledge by Subdural Haemorrhage (SDH) in Institute of Higher Education Employees. Jurnal Berkala Epidemiologi*, 2(1), 13–23.
- Widyaswara Suwaryo, P. A., Widodo, W. T., & Setianingsih, E. (2019). Faktor Risiko yang Mempengaruhi Kejadian *Epidural Hematoma (EDH)*.
- Wijaya, A.S dan Putri, Y.M. 2017. *Keperawatan Medikal Bedah 2*. Yogyakarta : Nuha Medika.