

## 参考・引用文献

- 相川直樹, 五十樓健, 稲葉裕ら.(2006).南山堂 医学大辞典第 18 版 (豪華版) . 南山堂.p.1956.
- American Society of Anesthesiologists. [Httos://wwwasahq.org/For-Memsers/Standards-Guidelines-and-Statements.aspx/](https://www.asahq.org/For-Members/Standards-Guidelines-and-Statements.aspx/) [2013-01-14]
- Barthram, C. N. & Taylor, L. (1994). The oesophageal and precordial stethoscope transducer as a monitoring and teaching aid. *Anaesthesia.*, 49(8), 713-714.
- Biro, P. (1994). Electrically amplified precordial stethoscope. *Journal Clinical monitoring*, 10(6), 410-412.
- Brodsky, J. B. (1999). What intraoperative monitoring makes sense? *Chest*, 115(5), S101-S105.
- Caplan, R. A., Posner, K. L., Ward, R. J. et al. (1990). Adverse respiratory events in anesthesia: A closed claims analysis. *Anesthesiology*, 72(5), 823-833.
- Carpenter, T. & Robinson, S. T. (2010). Response to a partial power failure in the operating room. *Anesthesia&Analgesia*, 110(6), 1644-1646.
- Cheney, F. W. (2010). The American Society of Anesthesiologists Closed Claims Project. *Anesthesiology*, 113(4), 957-960.
- Cushing, H. (1909). Some principles of cerebral surgery. *JAMA*, 52, 184-192.
- Dornette, W. H. L. (1963). The stethoscope: The anesthesiologist's best friend. *Anesthesia&Analgesia*, 42(6), 711-720 .
- Edworthy, J. & Hellier, E. (2006). Alarms and human behaviour: implications for medical alarms. *British Journal of Anaesthesia*, 97(1), 12-17.
- Eichhorn, J. H. & Hessel II, E. A. (2010 ). Electrical power failure in the operating room: A neglected topic in anesthesia safety. *Anesthesia & Analgesia*, 110 (6) ,1519-1521.
- Fleisher, L. A. (2009). 第24章 麻酔のリスク. 著: In R. D. Miller Ed 監修武田純三, ミラー麻酔科学 (pp.703-726). 東京都: メディカル・サイエンス・インターナショナル.
- 原将人, 牛島一男(2011). 症例検討 モニタリングのトラップ モニターを正しく使いこなすために 装着することよりも看視することが先! 酸素化異常は鋭敏な, 循環異常

- は迅速な察知を. *Lisa*, 18(11), 1096-1099.
- Horrow, J. C. (1988 ). The precordial stethoscope can be indispensable in patient monitoring. *Journal Clinical monitoring*, 4(3), 230- 231 .
- Iain, W. & Isabeau, W. (2009). The WHO Surgical Safety Checklist: the evidence. *The Journal of Perioperative Practice*, 19(10), 362-4
- 入田和男, 津崎晃一, 讃岐美智義他(2007). 危機的偶発症発生率に低下傾向 : 危機的偶発症に関する麻酔関連偶発症例調査 2005 の速報と最近 5 年間の推移. *麻酔*, 56(12), 1433-1446.
- 石田公美子, 菱沼美和子, 宮澤美紀子他 (2008). 穿頭中に空気塞栓を発症して直後に肺水腫を来した 1 症例. *麻酔*, 57 (10), 1257-1260.
- 上農喜朗(2008). 麻酔関連技術と周術期危機管理. *麻酔*, 57 増刊, S229-S235.
- 香川哲郎, 上北郁男, 大井まゆ(2010). 胸壁聴診器の音がスピーカーから聞こえるようにすることでモニターとしての有用性を向上させる試み—日本小児麻酔学会第 16 回学術集会モニター. *日本小児麻酔学会誌*, 16(1), 130.
- Kay, J. & Neal, M. (1986).Effect of automatic blood pressure devices on vigilance of anesthesia residents. *Journal Clinical monitoring*, 2(3),148-150
- Kirk, R. (1896). On auscultation of the heart during chloroform narcosis. *British Medical Journal*, 2,1704-1706.
- 北原優香子, 野崎藤章, 小島祐子他(1990). 食道聴診器を胸壁聴診器として使用する. *臨床麻酔*, 14(6), 864.
- Klepper, I. D., Webb, R. K., Van der Walt, J. H. et al.(1993). The stethoscope: Applications and limitations-An analysis of 2000 incident reports. *Anaesth Intens Care*, 21(5), 575—578.
- 公益社団法人 日本麻酔科学会. <http://www.anesth.or.jp/guide/pdf/monitor2.pdf/>  
[2012-09-06]
- Larson, M. D. (2009). 第 1 章 麻酔診療の歴史. 著: In R. D. Miller Ed 監修武田純三, ミラー麻酔科学 (pp.3-42). 東京都: メディカル・サイエンス・インターナショナル.
- Leigh, M. D. (1956). Paediatric anaesthesia. *Proceedings of the Royal Society of Medicine*, 49(3), 157-159.
- Loeb, R. G. (1993). A measure of intraoperative attention to monitor displays. *Anesth*

- Analg,76(2), 337-341.
- Loeb, R. G.(1994).Monitor surveillance and vigilance of anesthesia residents. *Anesthesiology*, 80(3), 527-533
- Martinez, M J. & Siegelman, L. (1999). The new era of pretracheal/precordial stethoscopes. *Pediatric Dentistry*, 21(7), 455-457.
- Merchant, R., Bosenberg, C., Brown, K. et al. (2011). Guidelines to the practice of anesthesia revised Edition 2011. *Canadian Journal of Anesthesia*, 58(1), 74-107.
- Metzner, J., Posner, K. L. & Domino, K. B. (2009). The risk and safety of anesthesia at remote locations: the us closed claims analysis. *Current Opinion in Anesthesiology*, 22(4), 502-508.
- 宮尾秀樹, 重松俊之, 川添太郎(1988). FM マイクロホンの胸壁聴診器への応用－第 26 回日本麻酔学会関東甲信越地方会(1). *麻酔*, 37(6),752.
- 宮坂勝之 (1996) .小児麻酔でのモニター. *麻酔*, 45 (増刊号) , S6-S13
- Miyasaka, K. (2002). Pulse oximetry in the management of children in the PICU. *Anesth Analg*, 94(1), S44-46.
- 宮部雅幸(2012). 麻酔の質改善の歴史－麻酔の質はどのように向上してきたか. *医学のあゆみ*, 234(2), 157-160.
- Montasser, A. M. (1998). A Method for Assessment of Standards of Care of Anesthesia Services in Departments with Different Levels of Resources. *Journal of Clinical Monitoring and Computing*, 14,(7-8), pp. 465-470.
- Nelson, S. D. (1972). A monaural stethoscope for anesthesiologists. *Anesthesia & Analgesia*, 51(2), 177-179.
- Nicholson, M. J.&Crehan, J. P. (1964). Cardiac monitoring in clinical anesthesia: Current status. *Anesthesia &Analgesia*, 43(1), 109-115.
- 野原茂, 富田研, 松村浩道他(1999). ワイヤレス胸壁聴診器の有効性. *日本臨床麻酔学会誌*, 19(8), S215.
- 落合亮一 (2007). モニタリング. *OPE nursing*, 22(5), 45-52.
- 岡庭信司, 中村喜行, 酒井明美ら(2007). 超音波内視鏡検査のセーフティマネジメント. *消化器内視鏡*, 19(9), 1237-1239.
- Pan, P. H. &Gravenstein, N. (1994). Intraoperative pulse oximetry: frequency and

- distribution of discrepant data *J. Clin. Anesth.*, 6(10), 491-495.
- Philip, J. H. & Raemer, D. B. (1986). An electronic stethoscope is judged better than conventional stethoscopes for anesthesia monitoring. *J Clin monit.*, 2(3),151-154 .
- Ploss, H. W. (1955). A simple constant monitoring system. *Anesthesiology*, 16, 466-467.
- Prielipp, R. C., Kelly, J. S. & Roy, R. C. (1994). Use of esophageal or precordial stethoscopes by anesthesia providers: Are we listening to our patients? *Journal of Clinical Anesthesia*, 7(5), 367-372.
- Roguin, A. (2006). Rene Theophile Hyacinthe Laënnec (1781-1826):The man behind the Stethoscope. *Clinical Medicine & Research*, 4(3), 230-235.
- Sainsbury, D. A. (1985). Monitoring heart and breath sounds by telemetry. *Anaesth Intens care*, 13(4), 415-416.
- 酒井シヅ(2000). 医学史への誘い 医療の原点から現在まで. 診療新社.69-70.
- 阪井裕一, 宮坂勝之(1993). 特集 モニターの有用性と限界 エッセンシャルモニタリングとは? *臨床モニター*, 3(6), 481-484.
- 佐藤裕, 丹羽均, 渋谷敦人他(1999). 母親が悪性高熱症の既往を有する乳児における口唇形成術の全身麻酔経験. *日本歯科麻酔学会雑誌*, 27(3), 332-336.
- Schmid, F., Goepfert, M. S. & Volker Eichhorn, D. K. (2011). The wolf is crying in the operating room: Patient monitor and anesthesia workstation alarming patterns during cardiac surgery. *Anesthesia&analgesia*, 112 (1) ,78-83.
- 島津敏広, 宮地哲也, 工藤雄司他(1993). 食道聴診器および胸壁聴診器による呼吸音の比較. *日本臨床麻酔学会誌*, 13(5), 361.
- 新村出編. (2008) .*広辞苑 第六版*. (p630) 東京都.株式会社岩波書店.
- Smith, J., Wakim, J. H. & Hill, L. (2009). Nurse anesthesia program requirements for esophageal/precordial stethoscope earpieces: A survey. *AANA Journal*, 77(3), 191-192.
- ステッドマン医学大辞典第6版編集委員会、総監修高久史磨. (2008). *ステッドマン医学大辞典 第6版*. (p.1165). 東京都. 株式会社メジカルビュー社.
- 須山豪通, 津野信輔, 竹吉悟他(2000). 動脈管開存症と大動脈縮窄症に対して短期間に2回の開胸術を行った超未熟児の麻酔の経験. *麻酔*, 49(7), 765-767.
- 鈴木俊成, 浅野和美, 今井玲子他(2002). 後頭蓋開頭手術中に空気塞栓を起こした3症例.

- 臨床呼吸生理, 34(1), 41-43.
- 高野宏二, 笹尾真美, 野口いずみ他(2000). 静脈内鎮静法下歯科治療時のワイヤレス胸壁聴診器の有用性. 臨床モニター, 11 (suppl) , 42.
- 高野宏二, 笹尾真美, 野原茂他(2000). 歯科治療および口腔外科手術でのワイヤレス胸壁聴診器の有用性. 日本歯科麻酔学会雑誌, 28(4), 499.
- 高崎眞弓(2006). 周術期における生理学の重要性. 編著高崎眞弓, 弓削孟文, 稲田英一, 岩崎寛, 麻酔科診療プラクティス 20 臨床麻酔の疑問に答える生理学. (pp.2-8): 文光堂.
- Tinker, J. H., Dull, D. L., Caplan, R. A. et al. (1989). Role monitoring devices in prevention of anesthetic mishaps: A closed claims analysis. *Anesthesiology*, 71(4),541-546
- Van Der Walt, J. H., Webb, R. K., Osborne, G. A. et al. (1993). Recovery room incidents in the first 2000 incident reports. *Anaesth Intens Care*, 21(5), 650-652.
- Watson, A. & Visram, A. (2001). Survey of the use of oesophageal and precordial stethoscopes in current paediatric anaesthetic practice. *Paediatric Anaesthesia*, 11(4), 437-442.
- Weinger, M. B.& Englund, C. E. (1990). Ergonomic and human factors affecting anesthetic vigilance and monitoring performance in the operating room environment. *Anesthesiology*,73(5),995-1021
- Westhorpe, R. N. & Ball, C. (2008). Precordial and oesophageal stethoscopes. *Anesthesia and Intensive Care*, 36(4), 479.
- 芳野純治, 五十嵐良典, 大原弘隆他(2010). 消化器内視鏡関連の偶発症に関する第5回全国調査報告—2003より2007年までの5年間—. 日本消化器内視鏡学会雑誌, 52(1), 95-103.