

## 引用および参考文献

- 1) 横山 隆,竹末芳生,村上義昭,他 : 感染予防と抗菌薬投与. 消化器外科 20 : 439-445,1997.
- 2) 真下啓二,真辺忠夫 : 周術期における抗菌薬の投与法と問題点. Surgery Frontier 4:325-330,1997.
- 3) 深柄和彦,斎藤英昭,武藤徹一郎 : 術後感染症の変遷. 消化器外科 20 : 1747-1755,1997.
- 4) Page CP,Bohnen JM,Fletcher JR,et al.:Antimicrobial prophylaxis for surgical wounds.guidelines for clinical care.Arch Surg 128:79-88,1993.
- 5) Wenzel RP:Preoperative antibiotic prophylaxis.N Engl J Med 326:337-339,1992.
- 6) Bernard A,Pillet M,Goudet P,et al.:Antibiotic prophylaxis in pulmonary surgery.J Thorac Cardiovasc Surg 107:896-900,1994.
- 7) Olak J,Jeyasingham K,Forrester-Wood C,et al.:Randomized trial of one-dose versus six-dose cefazolin prophylaxis in elective general thoracic surgery,Ann Thorac Surg 51:956-958,1991.
- 8) Burke JF:The effective period of preventive antibiotic action in experimental incisions and dermal lesions.Surgery 50:161-168,1961.
- 9) Classen DC,Evans RS,Pestotnik SL,et al:The timing of prophylactic administration of antibiotics and the risk of surgical-wound infection.N Engl J Med 326:281-286,1992.
- 10) 吉田 進,三井清文,堀 原一,他 : 呼吸器外科における術後MRSA感染例の検討. 日胸外会誌 38 : 1883,1990.
- 11) 日本肺癌学会編 : 肺癌取扱い規約 (改訂第4版) . 東京,金原出版,1995.
- 12) 石引久弥,相川直樹,坂部 孝,他 : 多施設共同研究による腹部手術後創感染の発生率と

- 予防的化学療法に関する現況調査.日本外科感染症研究. 1 : 245-251,1989.
- 13) 小長英二,折田薰三,間野清志,他:術創汚染菌からみた予防的化学療法の効果.化学療法の領域 2 : 1973-1981,1986.
- 14) 溝手博義,小畠敏生,弓削静彦,他:消化管手術後の感染防止に関する研究.診断と治療 77 : 1822-1827,1989.
- 15) 小山 勇,尾本良三:外科病棟における感染症管理システムとその効果.消化器外科 20 : 1777-1783,1997.
- 16) 横山 隆,桧山英三,竹末芳生,他:薬剤耐性菌の出現とその対策.Surgery Frontier 4:331-336,1997.
- 17) 小田 誠,石川紀彦,渡辺洋宇,他:肺悪性腫瘍周術期の予防的抗菌薬投与法の検討.日呼外会誌 13 : 22-26,1999.
- 18) 小野 聰,青笹季文,望月英隆:臓器不全におけるサイトカイン制御の治療的意義. Surgery Frontier 5:41-46,1998.
- 19) 厚生の指標:国民衛生の動向.1977年第44巻9号
- 20) 小中千守,坪井正博,加藤治文:非小細胞肺癌の手術適応.肺癌の臨床 1 : 483-490,1998.
- 21) 下方 薫:非小細胞肺癌に対する化学療法.日外会誌 98 : 41-45,1997.
- 22) 土屋了介:肺癌に対する拡大手術.日外会誌 98 : 26-30,1997.
- 23) Mountain CF:The biological operability of stage III non-small cell lung cancer.Ann Thorac Surg 40:60-64,1985.
- 24) Putnam:Abstract of the 33th Annual meeting of the Society of Thoracic Surgeons.1996.
- 25) 小川道雄:侵襲学は臨床に直結している.救急医学 22 : 1841,1998.
- 26) 小川道雄:手術侵襲の評価.臨床外科 50 : 511-518,1995.

- 27) 芳賀克夫,小川道雄 : 手術侵襲評価法.救急医学 22 : 1853-1856,1998.
- 28) Members of the American College of Chest Physicians/Society of Critical Care Medicine Consensus Conference Committee. American College of Chest Physician/Society of Critical Care Medicine Consensus Conference: Definitions for sepsis and organ failure and guidelines for the use of innovative therapies in sepsis.Crit Care Med 20:864-874,1992.
- 29) 荒川博文,小川道雄 : 手術侵襲とサイトカイン.集中治療 4 : 1345-1355,1992.
- 30) 佐治重豊,杉山保幸,国枝克行 : 手術侵襲によるサイトカイン変動.Surgery Frontier 1: 299-305,1994.
- 31) 平田 哲,八柳英治,久保良彦,他 : 呼吸器外科周術期のInterleukin-6(IL-6)の変動と modulation効果.日呼外会誌 12 : 506-510,1998.
- 32) 遠藤重厚,佐藤信博,川村隆枝,他 : 外科的侵襲と全身反応2.サイトカイン.日外会誌 97 : 708-715,1996.
- 33) 村上義昭,横山 隆,今村裕司,他 : 消化器外科術後における好中球機能と血中G-CSF 値の変動.日外会誌 93 : 665,1992.
- 34) 佐山淳造,標葉隆三郎,横田憲一,他 : 術前ステロイド剤投与による食道癌手術後生体反応の制御.日消外会誌 27 : 841-848,1994.
- 35) 久津 裕,久津由紀子,石山秀一,他 : 肝切除周術期における炎症性サイトカイン変動とその制御-術前ステロイド剤投与の効果-.日消外会誌 30 : 724-728,1997.
- 36) 青笹季文,小野 聰,市倉 隆,他 : 食道癌手術における手術侵襲軽減目的としての protease inhibitor周術期投与の意義に関する検討.日消外会誌 30 : 823-829,1997.
- 37) 標葉隆三郎,里見 進 : 食道癌術後のサイトカイン変動.臨外 52 : 583-589,1997.
- 38) 佐藤信博,肥田圭介,木村祐輔,他 : 外科侵襲に対するステロイド投与.臨外 52 : 611-615.1997.

- 39) 小川道雄：術後SIRSとサイトカイン.臨外 52 : 567-572,1997.
- 40) 平田 哲,八柳英治,野坂哲也,他：呼吸器外科周術期における血中IL-6の臨床的意義.日呼外会誌 11 : 420,1997.
- 41) 平田 哲,八柳英治,山崎弘透資,他：呼吸器外科周術期のsteroid投与による手術侵襲のmodulation効果.日呼外会誌 12 : 332,1998.
- 42) 桑原元尚,尾関雄一,佐藤光春,他：肺癌手術侵襲によるサイトカインの変動.日外会誌 99 : 466,1998.
- 43) 酒本喜輿志：手術.小川道雄,斎藤英昭編,臨床侵襲学,へるす出版,東京,1998,pp3-12.
- 44) 箕田誠司：サイトカイン.小川道雄,斎藤英昭編,臨床侵襲学,へるす出版, 東京, 1998,pp145-156.
- 45) 小野崎菊夫：IL-1とIL-1レセプターアンタゴニスト.笠倉新平編,サイトカイン第2版改訂新版,日本医学館,東京,1997,pp95-105.
- 46) 山崎正利：TNF.笠倉新平編,サイトカイン第2版改訂新版,日本医学館,東京, 1997,pp226-235.
- 47) 佐藤 勤,浅沼義博,小山研二,他：臓器不全とSIRS.Surgery Frontier 4: 131-136,1997.
- 48) 滝沢 始：Proinflammatory cytokines.呼吸 17 : 141-146,1998.
- 49) Hirano T,Yasukawa K,Harada H,et al.:Complementary DNA for a novel human interleukin(BSF-2) that induces B lymphocytes to produce immunoglobulin.Nature 324:73-76,1986.
- 50) 総合討論.救命救急医療研究会誌, 4 : 103-144,1991.
- 51) 黒沢治樹,藤井勇一,嶋田 紘：多臓器不全.小川道雄,斎藤英昭編,臨床侵襲学,へるす出版, 東京,1998,pp447-458.
- 52) 金沢 実,福永 興亮：好中球と急性呼吸促迫症候群(ARDS).呼と循 46 : 1083-

- 1089,1998.
- 53) Sakamoto K,Arakawa H,Mita S,et al.:Elevation of circulating interleukin-6 after surgery:Factors influencing the serum level.Cytokine 6:181-186,1994.
- 54) 軽部義久,小菅宇之,山崎一也,他:開心術における炎症性サイトカインは術後多臓器障害を予測しうるか.日外会誌 99 : 460,1998.
- 55) 田中紀章,岩垣博巳: リンパ球.小川道雄,斎藤英昭編,臨床侵襲学,へるす出版, 東京, 1998, pp246-256.
- 56) 渡辺 敦,草島勝之,川原田修義,他:食道癌術前後の血中免疫諸量の変動.日胸外会誌 40 : 490-499,1992.
- 57) 西山哲郎,平山 克,葛西森夫,他:食道癌外科療法における免疫能強化と栄養補給の意義.日外会誌 86 : 1104-1107,1985.
- 58) 荒川博文,酒本喜与志,安部利彦,他:手術侵襲によるインターロイキン6(IL-6)の変動とその意義について.Biother 6:845-848,1992.
- 59) 望月英隆,市倉 隆:高齢者における急性腹症とその特徴.医学のあゆみ 163 (10) : 764-767,1992.
- 60) 高橋忠雄,山城守也,橋本 肇,他:老年者胃癌手術における手術死亡および術後合併症の危険因子の検討.日臨外医会誌 55 : 1943-1946,1994.
- 61) 小野 聰,辻本広紀,望月英隆:高齢者の周術期免疫機能.Surgery Frontier 5 : 35-39,1998.
- 62) 広川 勝,笠井道之,倉島知恵理,他:サイトカインと病態,老化.臨床免疫 27 (Suppl.16):497-506,1995.
- 63) Fagiolo U,Cossarizza A,Scala E,et al.:Increased cytokine production in mononuclear cells of health elderly people.Eur J Immunol 23:2375-2378,1993.
- 64) 小川道雄:臓器不全の新しい概念.日外会誌 99 : 480-484,1998.

- 65) 佐藤信博,肥田圭介,八重樫泰法,他:食道癌周術期におけるサイトカイン.集中治療 7: 997-1004,1995.
- 66) 標葉隆三郎:steroidによるSIRSの制御.集中治療 10 : 849-854,1998.
- 67) 篠沢洋太郎,安藤暢敏,小澤壯治,他:生体反応よりみた手術侵襲の評価とステロイド比較的大量術中投与の生体反応への影響とその有用性.外科と代謝・栄養 27 : 194,1993.
- 68) Tonnesen E,Wsnagher M,Hohndorf K,et al.: Effect of methylprednisolone on the cytokine resonse in patients undergoing lung surgery.Acta Anaesthesiol Scand 37: 410-414,1993.
- 69) Gearing AJ,Beckett P,Christodoulou M et al.: Processing of tumour necrosis factor-alpha precursor by metalloproteinases.Nature 370:555-557,1994.
- 70) McGeehan GM,Becherer JD,Bast RC Jr. et al.:Regulation of tumour necrosis factor-alpha processing by a metalloproteinase inhibitor.Nature: 370:558-561,1994.
- 71) 遠藤重厚,井上義博,山田祐彦,他:ウリナスタチンによるサイトカインの抑制.救急医学 14 : 341-342,1990.
- 72) Murakami K,Okajima K,Uchida M et al.: Gabexate mesilate, a synthetic protease inhibitor, attenuates endotoxin-induced pulmonary vascular injury by inhibiting tumor necrosis factor production by monocytes. Crit Care Med 24:1047-1053,1996.
- 73) 青笹季文,小野 聰,辻本広紀,他:protease inhibitorによるSIRSの制御.集中治療 10 : 855-862,1998.
- 74) 安原 洋,武藤徹一郎:臓器不全の病態と対策.虚血・再灌流障害と臓器不全.日外会誌 99 : 510-517,1998.
- 75) 砂塚敏明:マクロライドの構造と作用. Jap J Antibiotics. 51(Suppl.A):20-27,1997.

- 76) 諫訪俊男 : .Chemotherapy 36(S-3): 198,1988.
- 77) 山岡憲夫,内山貴堯,田川 努,他 : 特発性間質性肺炎を合併した肺癌切除例の検討.日呼外会誌 : 15-20,1999.
- 78) 阿部修一,中村秀範,加藤修一,他 : 培養気道上皮細胞のIL-8遺伝子発現に及ぼすマクロライドの影響.Jap J Antibiotics. 51(Suppl.A):120-122,1998.
- 79) 杉山幸比古 : エリスロマイシン療法の進展について.日胸 54増刊号 : 57-62,1995.
- 80) Goswami SK.et al:Erythromycin inhibits respiratory glycoconjugate secretion from human airways in vitro.Am Rev Respir Dis 141: 72-76,1990.
- 81) Tamaoki J et al.:Erythromycin inhibits Cl<sup>-</sup> secretion across canine tracheal epithelial cells. Eur Respir J 5:234-238,1992.
- 82) 大石和徳 : マクロライド.化学療法の領域 12(S-1) : 76-82,1996.
- 83) Nelson S et al.:Erythromycin-induced suppression of pulmonary antibacterial defenses.Am Rev Respir Dis 136:1207-1212,1987.
- 84) Oishi K et al.: Role of interleukin-8 and an inhibitory effect of erythromycin on IL-8 release in the airways of patients with chronic airway diseases. Infect Immun 62:4145,1994.
- 85) 長手尊俊,森本繁夫 : マクロライド系薬剤.化学療法の領域 11 : 1353-1361,1995.
- 86) 堀 誠治,佐藤淳子,川村将弘 : マクロライド薬の内因性グルココルチコイドに及ぼす影響.Jap J Antibiotics. 50(Suppl.A):148-149,1997.
- 87) 玉置 淳,群和 宏,近藤光子,他 : 肺胞マクロファージにおけるiNOS遺伝子の発現とNO産生に対するマクロライドの効果.Jap J Antibiotics. 51(Suppl.A) : 12-14,1998.
- 88) 佐藤篤彦,千田金吾,森田純仁,他 : びまん性間質性肺炎の最新治療.日胸 54増刊号 : 171-180,1995.
- 89) 朝田完二,鈴記好博,向井順之輔,他 : 特発性間質性肺炎を合併した肺癌症例の臨床的検

討.日胸 51 : 214-219,1992.

90) 川名英世,西山祥行,児玉哲郎,他 : 肺線維症を伴った肺癌切除20例の検討.日胸 52 :

313-319,1993.

91) 中川勝裕,安密 勉,古武彌宏,他 : 特発性間質性肺炎を伴った肺癌手術症例の検討.日

胸外会誌 42 : 1933-1939,1994.

92) 福島一雄,河端美則,内山隆司,他 : 限局性慢性間質性肺炎 (限局性UIP)127例の予後.

日呼吸会誌 37 : 177-182,1999.

93) 谷田達男,小野貞文,半田政志,他 : 肺癌手術後の間質性肺炎による術死症例の検討.胸

部外科 52 : 355-359,1999.

94) 大塚盛男,森島祐子,坂本 透 : 肺の線維化.呼吸 18 : 348-353,1999.

95) Bone RC,Sir Isaac Newton,sepsis,SIRS,and CARS. Crit Care Med 24: 1125-

1128,1996.

96) Douglas N.Fish,Mark H,Larry H,et al : Penetration of clarithromycin into lung tissue from patients undergoing lung resection.Antimicrob Agents Chemother 38:876-878,1994.