

< 1996年分東京医科歯科大学産科婦人科学教室業績 >

[原著]

- 1.Obayashi S, Aso T, Sato J, Hamasaki H, Azuma H: Intimal hyperplasia in human uterine arteries accompanied by impaired synergism between prostaglandin I₂ and nitric oxide. *British Journal of Pharmacology* 1996;119:1072-1078.
- 2.久保田俊郎、鎌田周作：エンドセリン（ET）と生殖医学 - 卵巣・子宮内膜における ET の役割. *医学のあゆみ* 1996;176(11):716-717.
- 3.久保田俊郎、相良洋子、中澤直子、矢野哲、田辺文子、小山嵩夫、麻生武志、武谷雄二：妊娠・分娩と更年期障害の関連性に関する研究. *日本産科婦人科学会誌* 1996;48(1):1-8.
- 4.久保田俊郎、増田美香子：NO と女性性腺、NO のすべて . *医学のあゆみ* (別冊) 1996;97-101.
- 5.久保田俊郎：一酸化窒素(NO)の卵巣機能調節に及ぼす影響に関する研究 . 平成7年度文部省科学研究費補助金 (一般研究C) 研究報告書 1996.3.
- 6.田口誠、久保田俊郎、I. Classen-Linke, H.M. Beier、麻生武志：ヒト子宮内膜における一酸化窒素合成酵素の局在に関する研究 . *エンドメトリオーシス研究会会誌* 1996;17.
- 7.大塚伊佐夫、若林晶、宮下進、中村浩子、島袋剛二、麻生武志：卵巣類内膜腺癌の予後と治療 - 特に子宮内膜癌の合併について - . *産婦人科の世界* 1996;48(2):107-114.
- 8.大塚伊佐夫、若林晶、麻生武志：卵巣類内膜癌、子宮内膜癌合併例の取扱いについて . *産婦人科の実際* 1996;45(8):963-968.
- 9.宮坂尚幸、押尾好浩、麻生武志：妊娠中に胎児腸間膜嚢腫と診断された1症例. *日本新生児学会雑誌* 1996;32(2):225-228.
- 10.白朋子、梅木英紀、依光毅、己斐秀樹、麻生武志：子宮外妊娠と診断された妊娠黄体出血の一例. *日本産科婦人科学会東京地方部会誌* 1996;45(1):119-122.

11.中村浩子、山脇真智、遠藤誠一、宮下進、依光毅、久保田俊郎、麻生武志：画像上卵巣腫瘍との鑑別が困難であった変性漿膜下子宮筋腫の3症例．日本産科婦人科学会東京地方部会誌 1996;45(2):258-261.

[総説]

1.麻生武志：ホルモン補充療法：HRT の実際とその有用性．産婦人科の進歩 1996;48(1):34-39.

2.麻生武志：更年期障害と漢方（座談会）．漢方医学 1996;20(5):137-145.

3.久保田俊郎、麻生武志：女性思春期のホルモンバランス．日本産科婦人科学会雑誌認定医制度研修コーナー 1996;48(1):N3-N6.

4.久保田俊郎、麻生武志：注意すべき状態の術前患者管理、妊娠中の患者「術前ワークアップマニュアル - 入院から手術当日までの患者管理 - ．臨床外科 1996;51(11):401-402.

5.久保田俊郎、麻生武志：機能性出血．「産婦人科研修医ノート」．産科と婦人科 1996;63:130-131.

6.久保田俊郎、麻生武志：研修コーナーQ & A 女性思春期のホルモンバランス(EXERCISE 1) ．日本産科婦人科学会雑誌 1996;48(3):N58-N59.

7.久保田俊郎、麻生武志：女性思春期のホルモンバランス（研修コーナー）．日本産科婦人科学会雑誌 1996;48(1):N3-N6.

8.金子均、小山嵩夫：漢方薬と西洋薬の併用：更年期障害における併用、配合の留意点．漢方調剤研究 1996;4(2):16-19.

9.金子均、小山嵩夫：更年期とホルモン補充療法 - 適応と限界を含めて - ．心身医療 1996;8(5):603-609.

10.金子均、小山嵩夫：閉経後骨粗鬆症の漢方療法．骨粗鬆症Q & A 1996;3(2):7.

11.清水康史、菊池由美子、尾林聡、小山嵩夫、麻生武志：これからの更年期・老年期外来：

自由・自費診療. 産婦人科の実際 1996;45(9):1189-1200.

12.増田美香子、麻生武志：婦人科領域の頭痛. 臨床医 1996;22(12).

13.宮坂尚幸、麻生武志：最近の更年期障害治療の動向. 臨床スポーツ医学 1996;13(12):1327-1331.

14.宮坂尚幸、麻生武志：若年患者の診察. 産科と婦人科 1996;63(増刊号):48-49.

[著書]

1.麻生武志：婦人科心身症および更年期障害. エッセンシャル産科学、婦人科学 池ノ上堯、鈴木秋院、高山雅臣、広井正彦編 医歯薬出版株式会社 1996;283-292.

2.麻生武志：中高年女性の健康管理における骨粗鬆症、更年期からの QOL. 坂元正一、折茂肇編 メジカルセンス 1996.

3.麻生武志：更年期外来のあり方. 更年期外来 矢内原巧、麻生武志編 メジカルビュー社 1996;10-15.

4.麻生武志：本邦における更年期障害の実態と具体策に関する検討. 更年期障害対策の具体策検討事業 厚生省平成7年度老人保健健康増進等事業.

5.久保田俊郎、麻生武志：ホルモン補充療法. 「更年期外来」矢内原巧、麻生武志編著 メジカルビュー社 1996;42-48.

6.久保田俊郎：一酸化窒素（NO）の卵巣機能調節に及ぼす影響に関する研究. 平成7年度文部省科学研究費補助金（一般研究C）研究報告書 1996.3.

7.金子均：骨粗鬆症の診断. 更年期外来ハンドブック 小山嵩夫編著 中外医学社 1996;33-48.

8.尾林聡：更年期外来における検査. 小山嵩夫編 更年期外来ハンドブック 中外医学社、1996.

[学会]

1.Masuda M, Kubota T, Kamada S, Aso T: Nitric oxide inhibits steroidogenesis in porcine granulosa cells. 10th International Congress of Endocrinology, San Francisco, U.S.A., 1996.6

2.Kobayashi K, Kubota T, Hirata Y, Marumo F, Aso T: Study on immunoreactive adrenomedullin in maternal plasma during human pregnancy. 10th International Congress of Endocrinology, San Francisco, U.S.A., 1996.6

3.Taguchi M, Classen-Linke I, Beier H.M., Kubota T, Aso T: Localization of nitric oxide synthase in human endometrium during normal menstrual cycle. 5th World Congress on Endometriosis, Yokohama, 1996.10.

4.Aso T: Alternative Managements to HRT. 8th International Congress on Menopause, Sydney, Australia, 1996.11

5.Obayashi S, Hamasaki H, Sato J, Azuma H, Aso T: Intimalhyperplasia with the impaired synergism between PG12 and nitric oxide in human uterine arteries. 8th International Congress on the Menopause, Sydney, 1996.11

6.Azuma H, Sato J, Hamasaki H, Tamaoki S, Obayashi S, Aso T: Occurrence and modification of intimalhyperplasia by the changes in female hormones. 8th International Congress on the Menopause, Sydney, 1996.11

7.Gao Y, Morita I, Maruo N, Kubota T, Murota S, Aso T: The involvement of IL-6 receptor and GP130 in osteoclast differentiation and function in postmenopause. 8th International Congress on the Menopause, Sydney, 1996.11

8.Otsuka I, Gao Y, Shimizu M, Yamada S, Aso T: The effects of surgery and cisplatin-based chemotherapy on bone metabolism in patients with gynecological cancer. XXX World Congress of the International College of Surgeons, Kyoto, Japan, 1996.11

9.Masuda M, Kubota T, Kamada S, Aso T: Nitric oxide inhibits steroidogenesis in porcine granulosa cells. Twelfth International Symposium in Conjunction with Award of the

International Prize for Biology, Biology of Reproduction, Hayama, 1996.11

10.増田美香子、久保田俊郎、鎌田周作、麻生武志：ブタ顆粒膜細胞のステロイド産生能に及ぼす一酸化窒素（NO）の影響．第10回4教室合同研究会、東京、1996.1

11.麻生武志：中高年期の健康と過ごし方．日本産婦人科学会公開講座女性の健康シリーズ 女性と aging、熊本、1996.1

12.麻生武志：H.R.T. Hormone Replacement Therapy. 日本産婦人科学会沖縄地方部会、沖縄、1996.1

13.久保田健、鎌田周作、清水康史、坂本秀一、依光毅、己斐秀樹、麻生武志：当院における体外受精の成績．第113回日本不妊学会関東地方部会、東京、1996.1

14.麻生武志：更年期保健の背景とあり方 .母子衛生研究会更年期保健セミナー、東京、1996.1

15.坂本秀一：無排卵を呈した顆粒膜細胞腫の一例 - インヒビンの関与について．第5回お茶の水臨床内分泌・代謝研究会、東京、1996.1

16.小山嵩夫：更年期総論．日本更年期医学会第1回研修会、東京、1996.2

17.麻生武志：更年期外来における健康管理．日本更年期医学会第1回研修会、東京、1996.2

18.小山嵩夫：パネルディスカッション 1.更年期医学概論 .日本更年期医学会第1回研修会、東京、1996.2

19.中村浩子、山脇真智、遠藤誠一、宮下進、依光毅、久保田俊郎、麻生武志：画像上卵巣腫瘍との鑑別が困難であった変性漿膜下子宮筋腫の3症例．第297回日本産科婦人科学会東京地方部会、東京、1996.2

20.久保田俊郎、宮坂尚幸、麻生武志：厚生省心身障害研究「女性の健康と児の成育からみた妊娠分娩産褥における母子の保健医療に関する研究」第1回全体班会議、II.女性の健康からみた母子保健のあり方に関する研究、 - 思春期障害が妊娠・分娩・産褥に及ぼす影響に関する研究 - .東京、1996.2

21.麻生武志：特別講演 女性の健康管理における骨粗鬆症．第4回京滋骨粗鬆症研究会、京

都、1996.3

22.坂本秀一、尾林聡、麻生武志、許奮、佐藤潤、濱寄秀久、東洋：ラット子宮平滑筋のエンドセリン - 1 誘発収縮と受容体亜型の解析．第 69 回日本薬理学会年会、長崎、1996.3

23.尾林聡、小山嵩夫、麻生武志、佐藤潤、濱寄秀久、東洋：ヒト子宮動脈における肥厚性血管病変の発症と NO および PG12 産生遊離能の変化．第 69 回日本薬理学会年会、長崎、1996.3

24.増田美香子、久保田俊郎、鎌田周作、己斐秀樹、麻生武志：培養ブタ顆粒膜細胞 (PGC) のステロイド産生能に及ぼす一酸化窒素 (NO) の影響 - NO 代謝物の変動と cGMP の関与について - . 第 48 回日本産科婦人科学会総会、横浜、1996.4

25.小林康祐、久保田俊郎、鎌田周作、平田結喜緒、丸茂文昭、麻生武志：血管作動性ホルモン・アドレノメデュリンの妊娠各期・産褥期における母体血中動態と胎盤機能との関連性に関する検討．第 48 回日本産科婦人科学会総会、横浜、1996.4

26.清水康史、久保田俊郎、鎌田周作、坂本秀一、己斐秀樹、依光毅、麻生武志：精子細胞内カルシウム濃度の変化と IVF-ET における受精率との関係について．第 48 回日本産科婦人科学会総会、横浜、1996.4

27.尾林聡、佐藤潤、濱寄秀久、小山嵩夫、東洋、麻生武志：子宮動脈での nitric oxide (NO) および PGI₂ の産生・遊離能の加齢性変化と肥厚性血管病変の発症．第 48 回日本産科婦人科学会総会、横浜、1996.4

28.島袋剛二、反町典子、宮坂昌之、麻生武志：子宮頸癌における細胞膜表面糖蛋白 CD44 発現の意義．第 48 回日本産科婦人科学会総会、横浜、1996.4

29.高英、森田育男、丸尾直子、鎌田周作、久保田俊郎、己斐秀樹、室田誠逸、麻生武志：閉経後女性における骨量減少の機序解明 - 破骨細胞形成過程における IL-6 レセプターおよび gp130 の変化について - . 第 48 回日本産科婦人科学会総会、横浜、1996.4

30.己斐秀樹、依光毅、坂本秀一、清水康史、久保田俊郎、館鄰、麻生武志：培養マウス胚盤胞の栄養膜細胞伸展過程における Na⁺ / H⁺ 対向輸送系の役割に関する研究．第 48 回日本産科婦人科学会総会、横浜、1996.4

- 31.坂本秀一、尾林聡、佐藤潤、濱寄秀久、東洋、麻生武志：ラット子宮筋における endothelin 受容体亜型の解析．第 48 回日本産科婦人科学会総会、横浜、1996.4
- 32.麻生武志：HRT.そのベネフィットとリスク．横浜市産婦人科医会第 312 回例会、横浜、1996.4
- 33.麻生武志：更年期を考える - 更なる人生をいきいきと - ．毎日・女性健康講座、東京、1996.4
- 34.麻生武志：更年期を上手に乗り切る予防と治療 - 女性のクオリティ・オブ・ライフをたかめるために - ．毎日・女性健康講座、大阪、1996.5
- 35.若林晶、梅木英紀、大塚伊佐夫、己斐秀樹、麻生武志：Nedaplatin (254-s)を用いた術前動注化学療法が奏功した子宮頸癌 a 期の 1 例 .第 298 回日本産婦人科学会東京地方部会例会、東京、1996.5
- 36.麻生武志：中高年女性の健康管理．母子衛生研究会主催福岡県更年期保健セミナー、福岡、1996.6
- 37.村手秀子、大塚伊佐夫、梅木英紀、若林晶、宮下進、麻生武志：子宮体部ミューラー管混合腫瘍の検討．第 91 回日本産婦人科学会関東連合地方部会、東京、1996.6
- 38.小坂元宏、大塚伊佐夫、井出智子、丸山喜徳、麻生武志：子宮体癌晚期再発の 1 例．第 91 回日本産婦人科学会関東連合地方部会、東京、1996.6
- 39.梅木英紀、大塚伊佐夫、麻生武志：子宮頸癌における Neoadjuvant chemotherapy とし
ての動注療法の有用性の検討．第 21 回日本外科系連合学会、東京、1996.6
- 40.菊池由美子、麻生武志、佐藤千史、杉山みち子、山口百子、野地有子：更年期外来にお
ける系統的健康・栄養システムの評価．第 5 回日本健康教育学会総会、東京、1996.6
- 41.野地有子、杉山みち子、菊池由美子、箕輪尚子、麻生武志：更年期外来受信者の主観的
健康感とライフスタイル．第 5 回日本健康教育学会総会、東京、1996.6
- 42.己斐秀樹、依光毅、清水康史、坂本秀一、久保田俊郎、麻生武志：培養マウス胚盤胞の
初期栄養膜細胞伸展に及ぼす糖タンパク質の影響．第 14 回日本受精着床学会総会、郡山、

1996.7

43.丸山喜徳、清水康史、依光毅、己斐秀樹、久保田俊郎、麻生武志、吉田あゆみ：卵胞液中の諸因子のヒト精子細胞内カルシウム濃度に対する影響 第14回日本受精着床学会総会、郡山、1996.7

44.清水康史、丸山喜徳、吉田あゆみ、増田美香子、依光毅、己斐秀樹、久保田俊郎、麻生武志：一酸化窒素（Nitric Oxide:NO）合成酵素阻害剤 L-NMMA の精子機能への影響．第14回日本受精着床学会総会、郡山、1996.7

45.依光毅、丸山喜徳、吉田あゆみ、清水康史、己斐秀樹、鎌田周作、久保田俊郎、麻生武志：男性不妊患者の体外受精胚移植時の媒精精子濃度に関する検討．第14回日本受精着床学会総会、郡山、1996.7

46.増田美香子、久保田俊郎、鎌田周作、麻生武志：培養ブタ顆粒膜細胞の steroid 産生能に及ぼす一酸化窒素の影響 - aromatase 活性への影響について - .第69回日本内分泌学会総会、大阪、1996.7

47.麻生武志：中高年女性の健康管理 - HRT を中心に - .第11回北陸母性衛生学会総会、福井、1996.8

48.久保田俊郎、増田美香子、清水康史、小林康祐、張琳、麻生武志：ワークショップ受精・妊娠における NO の役割 生殖生理における NO の役割 - 卵巣機能・受精着床への影響 - .第20回日本産科婦人科栄養・代謝研究会、 、1996.8

49.坂本秀一、尾林聡、佐藤潤、濱崎秀久、東洋、麻生武志：ラット子宮筋におけるエンドセリン - 1 誘発収縮と受容体亜型の解析．第38回日本平滑筋学会総会、奈良、1996.8

50.小林康祐、久保田俊郎、麻生武志：ヒト臍帯 wharton's jelly におけるプロテオグリカンの組織学的検討．第11回4教室合同研究会、東京、1996.8

51.麻生武志：基調講演 中高年女性の健康管理．神戸更年期保健セミナー、神戸、1996.9

52.麻生武志：中高年女性の健康管理．名古屋更年期保健セミナー、名古屋、1996.9

53.原田美佐子、清水かほり、小坂元宏、大塚伊佐夫、麻生武志、坂本尚登：腎移植後妊娠

の1例．第299回日本産婦人科学会東京地方部会、東京、1996.9

54.麻生武志：シンポジウム 更年期を考えよう 母性保健と更年期．第37回日本母性衛生学会、仙台、1996.10

55.麻生武志：更年期からの女性のクオリティー・オブ・ライフを考える．エーザイ・セミナー、広島、1996.10

56.麻生武志：中高年女性保健概論．平成8年度中高年女性保健セミナー．東京、1996.10

57.麻生武志：特別講演 中高年女性の心と身体の変化、健康管理について．日本産婦人科学会岩手地方部会集談会、岩手、1996.10

58.麻生武志：-結婚と子育ての医学- これからの家族計画と妊娠・分娩．平成8年度東京医科歯科大学公開講座、東京、1996.10

59.仙頭真夕、清水かほり、若林晶、大塚伊佐夫、麻生武志：Peutz-Jeghers 症候群に子宮頸部腺癌を合併した一例．第92回日本産科婦人科学会関東連合地方部会総会、横浜、1996.10

60.古賀祐子、大塚伊佐夫、梅木英紀、中村浩子、有信文絵、麻生武志：子宮頸部初期癌を合併した子宮体癌の3例．第92回日本産科婦人科学会関東連合地方部会総会、横浜、1996.10

61.金子みすず、清水康史、依光毅、己斐秀樹、麻生武志：IVF-ET 症例の low responder についての検討．第92回日本産科婦人科学会関東連合地方部会総会、横浜、1996.10

62.清水康史、依光あゆみ、丸山喜徳、依光毅、己斐秀樹、久保田俊郎、麻生武志：prostaglandin による精子細胞内カルシウム濃度上昇作用についての検討．第41回日本不妊学会、徳島、1996.11

63.依光毅、丸山喜徳、依光あゆみ、己斐秀樹、清水康史、鎌田周作、久保田俊郎、麻生武志：男性不妊患者の体外受精・胚移植時の媒精精子濃度に関する検討．第41回日本不妊学会、徳島、1996.11

64.菊池由美子、久保田俊郎、金子均、清水康史、田口誠、尾林聡、依光毅、己斐秀樹、大塚伊佐夫、麻生武志、杉山みち子、山口百子、野地有子：更年期外来における系統的健康・栄養教育の継続的評価．第11回日本更年期医学会、東京、1996.11

65.梅木英紀、大塚伊佐夫、麻生武志：Nedaplatin(254-s), MMC, PEP を用いた術前動注化学療法が奏功した子宮頸管症例．第 34 回日本癌治療学会、東京、1996.11

66.大塚伊佐夫、梅木英紀、麻生武志：子宮体癌 ・ 期の予後因子に関する検討．第 34 回日本癌治療学会、東京、1996.11

67.尾林聡、小山嵩夫、麻生武志、佐藤潤、濱寄秀秀久、東洋：ヒト子宮動脈内膜肥厚と prostaglandin I₂ (PGI₂)および endothelium-derived relaxing factor (EDRF/NO)の相互作用．第 11 回日本更年期医学会、東京、1996.11

68.麻生武志：女性のライフサイクルにおける更年期．女性の健康支援セミナー、富山、1996.12

69.宮坂尚幸、麻生武志：子宮平滑筋腫瘍の MRI．日本産婦人科学会東京地方部会第 300 回記念例会、東京、1996.12

[研究助成金]

1.麻生武志：子宮筋における各種収縮・弛緩因子の相互作用による収縮弛緩調節に関する研究 - 性周期及び妊娠の検討 - ．文部省科学研究費・基盤研究 B ．

2.久保田俊郎：胎盤ならびに卵巣機能に及ぼすアドレノメジュリンの影響に関する研究．文部省科学研究費・基盤研究 C ．

3.清水康史：精子の受精能と細胞内情報伝達系についての研究．文部省科学研究費・基盤研究 C ．

4.己斐秀樹：着床初期過程における栄養膜細胞と子宮内膜との相互作用に関する研究．文部省科学研究費・基盤研究 C ．

5.尾林聡：女性ホルモンによる血管内皮機能の制御機構に関する研究．文部省科学研究費・奨励研究 A ．

6.麻生武志：更年期障害対策の具体策検討事業 - 更年期障害に対するカウンセリング法等に

よる対策事業 - . 厚生省平成 8 年度老人保健事業推進費等補助金 .

7.麻生武志：これからの妊産褥婦の健康管理システムに関する研究 . 分担研究「更年期の障害・疾患の予防に関する研究」. 厚生省平成 8 年度心身障害研究 . 8.久保田俊郎：これからの妊産褥婦の健康管理システムに関する研究 . 分担研究「女性の生涯にわたる健康からみた母子保健のあり方に関する研究」. 厚生省平成 8 年度心身障害研究 .