

金子勝治： 日本医療科学大学 保健医療学部 学部長 教授  
学位：博士（医学） （就任：平成19年4月）

○教育担当科目

解剖学、解剖学実習、応用解剖学

○業績目録

I. 著書：

1. 金子勝治・穂田真澄著（金子丑之助原著）：日本人体解剖学 上巻 改定第19版 南山堂 平成12年1月
2. 金子勝治・穂田真澄著（金子丑之助原著）：日本人体解剖学 下巻 改定第19版 南山堂 平成12年1月
3. 金子勝治他訳（S. Goldberg 著）：臨床解剖学入門 明文書房 平成12年4月

II. 学術論文

①論文

1. 村田栄子, 阿佐美佳子, 穂田真澄, 金子勝治：小腸上皮細胞の培養下での絨毛様構造の形成と分化. 臨床電顕誌, 33; 101-109, 2001.
2. 村田栄子, 石畝 享, 平山廉三, 吉野廉子, 正岡奈津子, 上山真子, 穂田真澄, 金子勝治：固有肝動脈、左および右副肝動脈の3本が存在した一例-総肝動脈からの固有肝動脈、上腸間膜動脈からの右副肝動脈、左胃動脈からの左副肝動脈-. 埼玉医誌, 28; 95-98 2001.
3. Fujita K, Asami Y, Murata E, Akita M, Kaneko K：Effect of thalidomide, cytochrome P-450 and TNF- $\alpha$  on angiogenesis in a three-dimensional collagen gel-culture. Okajimas Folia Anat Jpn, 79; 101-106, 2002.
4. Akita M, Fujita K, Murata E, Asami Y, Nagatoro T, Suda H, Kaneko K：Expression of angiogenic growth factors during endochondral ossification. Osteo Trauma Care 11; 521-523, 2003.

△日本医療科学大学 保健医療学部 赴任後

1. 金子勝治, 田中嘉代子, 新藤博明, 村田栄子, 穂田真澄：内臓逆位について. 日本医療科学大学研究紀要：1巻1号, 2008.

②その他の論文

2. 阿佐美佳子, 須田宏之, 村田栄子, 藤田恵子, 穂田真澄, 金子勝治：分岐変異を伴った左総頸動脈の1例. 臨床解剖研究会記録, 2; 12-13, 2002.
3. 村田栄子, 藤田恵子, 永野忠相, 矢部勝弘, 須田宏之, 穂田真澄, 金子勝治：Circum-aortic venous ring の2例. 臨床解剖研究会記録, 3; 6-7, 2003.

IV. 学会および研究発表

【国際学会】

②一般演題などの発表

1. Nagano T, Murata E, Mitarai T, Kanazawa K, Matumura O, Akita M, Kawamura T, Kaneko K：Roles of cell-matrix interaction during tubulogenesis. ASN/ISN World congress

of Nephrology, September, 2000.

2. Akita M, Fujita K, Murata E, Tanaka K, Nagano T, Kaneko K : Expression of FGFs during angiogenesis in collagen-gel culture. XI 国際血管生物学会 (Geneve), September, 2000.
3. Akita M, Fujita K, Murata E, Asami Y, Nagatoro T, Suda H, Kaneko K : Expression of angiogenic growth factors in endochondral ossification. Osteosynthese International Congress Rethymno (Iraklio, Greece), February, 2002.
4. Akita M, Fujita K, Asami Y, Murata E, Yabe K, Suda H, Kaneko K ; Expression of angiogenic growth factors in vitro and in vivo. The XIIth International Vascular Biology Meeting (Karuizawa), June, 2002.
5. Akita M, Fujita K, Asami Y, Murata E, Suda H, Yabe K, Kaneko K : Expression of FGF9 during angiogenesis in vitro and in vivo. The Third Asian Pacific International Congress of Anatomists (Hamamatsu), April, 2002.
6. Akita M, Fujita K, Tanaka K, Asami Y, Murata E, Kaneko K : Remodeling of small blood vessels after laser injury in vitro. The XIIIth International Vascular Biology Meeting (Tronto, Canada), June, 2004.

△日本医療科学大学 保健医療学部 赴任後の一般演題の発表

1. Murata E, Akita M, Yamada K, Eiki Y, Nodera M, Kitamura K, Shindo H, Kaneko K : Effects of zinc deficiency on the epithelial and Paneth cells in the rat small intestine. 13th international congress of histochemistry and cytochemistry (Gdansk, Poland), August, 2008.
2. Akita M, Fujita K, Murata E, Schindo H, Kaneko K : Immunohistochemistry and DNA profiling of VEGFs and VEGFRs during angiogenesis in vitro. 13th international congress of histochemistry and cytochemistry (Gdansk, Poland), August, 2008.

【国内学会】

②一般演題などの発表

1. 米川浩伸, 里見 昭, 高橋茂樹, 川瀬弘一, 谷水長丸, 村田栄子, 穂田真澄, 金子勝治 : 培養下のマウス胎仔小腸モデルにおける fibroblast growth factor (FGF) の mRNA の発現. 第 100 回 日本外科学会総会, 2000 年 4 月.
2. 米川浩伸, 里見 昭, 高橋茂樹, 川瀬弘一, 谷水長丸, 村田栄子, 穂田真澄, 金子勝治 : 培養下胎仔マウス小腸細胞の器官様構造への再構成における fibroblast growth factor (FGF) の mRNA の経日的発現. 第 31 回 日本小児消化管機能研究会, 2000 年 2 月.
3. 穂田真澄, 村田栄子, 阿佐美佳子, 藤田恵子, 金子勝治 : Collagen gel 培養下での血管新生と FGF ファミリーの発現について. 第 105 回解剖学会総会 (横浜), 2000 年 3 月.
4. 村田栄子, 阿佐美佳子, 穂田真澄, 金子勝治 : 細胞培養による小腸および胃の再形成におけるコラゲン線維網の形成と消失. 第 105 回解剖学会総会 (横浜), 2000 年 3 月.
5. 阿佐美佳子, 村田栄子, 穂田真澄, 金子勝治 : 総肝動脈が上腸間膜動脈より分岐し、さらに胃脾動脈幹との間に縦吻合血管の残存がみられた 1 例. 第 105 回解剖学会総会 (横浜), 2000 年 3 月.
6. 村田栄子, 永野忠相, 阿佐美佳子, 須田宏之, 藤田恵子, 穂田真澄, 金子勝治 : 培養下において再形成した小腸、とくに腸腺の形成. 第 33 回日本臨床電子顕微鏡学会総会 (長