

臨床検査医学

教授 櫻川 信男
助教授 新谷 憲治

◆ 著 書

- 1) 櫻川信男：血小板・凝固因子。「DIC」と多臓器障害」高久史磨他編，35-46，現代医療社，東京，1990。
- 2) 櫻川信男：カルシウム拮抗剤と凝固異常。「この薬のこの副作用」松田重三編，140-141，メジカルライフ，東京，1990。
- 3) 小熊 豊：低分子ヘパリン。「Annual Review 血液1990」高久史磨他編，166-178，中外医学社，東京，1990。

◆ 原 著

- 1) 小熊 豊，鍛冶利幸，櫻川信男：FDP-D dimer RIA BEAD による FDP 分画の測定と他種測定法との比較検討。最新医学 45：1659-1665，1990。
- 2) Kaji T. and Sakuragawa N.：Heparin stimulates the release of glycosaminoglycans from cultured human endothelial cells. Thrombosis Research 57：163-168，1990。
- 3) Itoh F., Kaji T., Hayakawa Y., Oguma Y. and Sakuragawa N.：Heparin enhances thrombin-stimulated prostaglandin I₂ production by cultured endothelial cells. Thrombosis Research 57：481-488，1990。
- 4) Emoto M., Tanimizu I. and Sakuragawa N.：Antithrombin-III assay without influence of heparin cofactor II. Thrombosis Research 57：729-736，1990。
- 5) Kaji K., Kaga K., Mieji M. Ejiri N., and Sakuragawa N.：A stimulatory effect of Artemisia leaf extract on the proliferation of cultured endothelial cells. Chem. Pharm. Bull. 38：538-540，1990。
- 6) Kaji T., Ejiri N., Hayakawa Y., Hayashi T. and Sakuragawa N.：Heparin cofactor II inhibits thrombin-stimulated release of tissue plasminogen activator from cultured human endothelial cells in the presence of dermatan sulfate. Thrombosis Research, 59：269-277，1990。
- 7) Kaji T., Kaga K., Mieji N., Hayashi T., Ejiri N., and Sakuragawa N.：Possible mechanism of the stimulatory effect of Artemisia leaf extract on the

proliferation of cultured endothelial cells：Involvement of basic fibroblast growth factor. Chem. Pharm. Bull. 38：2494-2497，1990。

- 8) Kaji T., Mieji N. Kaga K., Ejiri N., and Sakuragawa N.：Gardenia fruit extract stimulates the proliferation of bovine aortic endothelial cells in culture. Planta Medica 56：353-356，1990。
- 9) Oguma Y., Sakuragawa N., Maki M., Nakagawa M. and Hasegawa H.：Clinical effect of low molecular weight heparin (Fragmin) on DIC：A multiple cooperative study in Japan. Thrombosis Research. 59：49，1990。
- 10) Sakuragawa N. and Takahashi K.：Comparative studies on properties of unfractionated and low molecular weight heparin. Seminars in Thrombosis and Hemostasis 16：5-11，1990。
- 11) Shimotori T. and Sakuragawa N.：Comparative studies of heparin cofactor activity toward antithrombin III and heparin cofactor II, and antithrombin III affinity between low molecular weight heparin and unfractionated heparin. Seminars in Thrombosis and Hemostasis 16：71-76，1990。
- 12) Oguma Y., Sakuragawa N., Maki M., Hasegawa H. and Nakagawa M.：Treatment of disseminated intravascular coagulation with low molecular weight heparin. Seminars in Thrombosis and Hemostasis 16：34-40，1990。

◆ 総 説

- 1) 櫻川信男：血栓溶解の生化学。治療学 23：574-578，1989。
- 2) 櫻川信男： α_2 -マクログロブリン。日本臨床 48(増)：677-679，1990。
- 3) 櫻川 信 男：止血薬。診断と治療 78：1043-1053，1990。
- 4) 櫻川信男：出血性素因。臨床成人病 20：1071-1078，1990。
- 5) 櫻川信男：アンチトロンビンIII。Medical Practice 7：683-685，1990。
- 7) 浜野修一郎，櫻川信男：犬透析モデルにおける低分子ヘパリン。臨床病理 86(増)：165-170，1990。
- 8) 新谷憲治：Plasminogen Activator Inhibitor-2 について，臨床病理 86(増)：100-108，1990。
- 9) 新谷 憲 治：Lupus anticoagulant. Medical Technology 18：597-600，1990。
- 10) 新谷憲治：血小板膜糖蛋白 II_b-III_a とビトロネクチンレセプター。臨床検査 34：1745-1749，

1990.

◆ 症例報告

- 1) 小熊 豊, 櫻川信男: 低分子ヘパリンが奏効した腹部大動脈瘤 DIC の 1 例. 基礎と臨床 24: 4167-4169, 1990.
- 2) 金 良昌, 星野 清, 水島 豊, 矢野三郎, 櫻川信男: 肺血栓塞栓症により気管支喘息様症状を呈したアンチトロンビン III 異常症の 1 例. 日胸疾会誌 28: 1511-1515, 1990.

◆ 学会報告

- 1) 金 良昌, 星野 清, 水島 豊, 矢野三郎, 櫻川信男: アンチトロンビン III 異常症により喘息が主徴となった肺血栓塞栓症の一例. 第146回日本内科学会 北陸地方会, 1990, 2, 金沢.
- 2) Sakuragawa N., Kaji T. and Hayashi T.: Stimulatory effect of Gardenia fruit and Artemisia leaf extracts on the proliferation of cultured endothelial cells. T.S. Zimmerman's Memorial Conference. 1990, 2, San Diego.
- 3) 浜野修一郎, 鍛冶利幸, 櫻川信男: 低分子量ヘパリンのエンドキシン誘発家兎 DIC モデルにおける効果. 第52回日本血液学会総会, 1990, 3, 東京.
- 4) 伊藤史顕, 鍛冶利幸, 早川由美子, 小熊 豊, 櫻川信男: 培養血管内皮細胞におけるヘパリンのトロンビン誘発プロスタサイクリン産生促進効果. 第52回日本血液学会総会, 1990, 3, 東京.
- 5) 鍛冶利幸, 櫻川信男: 培養血管内皮細胞におけるヘパリンのグリコサミノグリカン放出促進作用. 第52回日本血液学会総会, 1990, 3, 東京.
- 6) 櫻川信男: 山梔子および艾葉抽出成分の血管内皮細胞増殖促進作用. 第87回日本内科学会総会, 1990, 4, 東京.
- 7) Kaji T., and Sakuragawa N.: The effect of Gardenia fruit extract on the proliferation of cultured endothelial cells. The 2nd Japan-China Seminars on Hematology, 1990, 5, Nagoya.
- 8) 櫻川信男, 鍛冶利幸, 艾葉抽出成分の血管内皮細胞増殖促進作用. 第7回和漢薬学会, 1990, 8, 富山.
- 9) Ogawa H. and Sakuragawa N.: Hypertensive brain hemorrhage: Corelation between bleeding sites and coagulation disorders. The 11th Intern. Congr. Neuropathology. 1990, 9, Kyoto.
- 10) 林 朋博, 新谷憲治, 櫻川信男, 市原和俊, 山崎 徹, 渡辺明治: 血友病に発生した第VIII因子阻害抗体を認識する第VIII因子 epitope. 第32回日本

臨床血液学会総会, 1990, 9, 札幌.

- 11) 新谷憲治: 白血球細胞株の plasminogen activator inhibitor (PAI)-2 産出制御. 第32回日本臨床血液学会総会(シンポジウム), 1990, 9, 札幌.
- 12) 鍛冶利幸, 伊藤史顕, 林 朋博, 櫻川信男: 血管内皮細胞とヘパリンの相互作用. 第31回日本脈管学会(シンポジウム), 1990, 10, 札幌.
- 13) Sakuragawa N.: Clinical results of long-term administration of Kanpoh preparations on the patients with HIV infection. The 6th Intern. Congr. of Oriental Medicine (Symposium), 1990, 10, Tokyo.
- 14) Sakuragawa N.: Microcirculatory Science and Oriental Medicine. Japan-China Symposium on Oriental Medicine and Microcirculatory Medicine. Symposium 1990, 10, Osaka.
- 15) 櫻川信男, 新谷憲治, 林 朋博, 市原和俊, 山崎 徹, 渡辺明治, 丸林修一郎, 貝沼知男: 止血困難な胃出血を来した高単位第VIII因子インヒビター血友病 A 症例. 日本血液学会 平成2年度東海北陸合同地方会, 1990, 11, 津.
- 16) 浜野修一郎, 櫻川信男: 低分子量ヘパリンの作用の解明. 第13回日本血栓止血学会総会, 1990, 12, 東京.
- 17) 鍛冶利幸, 赤井卓也, 櫻川信男: 培養血管内皮細胞のグリコサミノグリカン産生に対するトロンビンの阻害効果. 第13回日本血栓止血学会総会, 1990, 12, 東京.
- 18) 新谷憲治, 林 朋博, 櫻川信男: 白血球細胞株由来 PAI-2 に対する monoclonal 抗体の作成とその抗体カラムによる PAI-2 の純化. 第13回日本血栓止血学会総会, 1990, 12, 東京.

◆ その他

- 1) 小川 宏, 櫻川信男: 脳梗塞巣への造影剤漏出と腎不全を伴った 2 培養例. 医薬品副作用被害救済. 研究振興基金委託事業. 平成元年度事業報告書(研究課題: 医薬品の副作用に起因する神経障害の治療等に関する研究. 班長 佐藤 猛), 102-106, 1990.
- 2) 落合 宏, 林 朋博, 櫻川信男: 抗体結合 HIV の U937 細胞への感染促進について. HIV 感染者発症予防・治療に関する研究班. 平成元年度研究報告書(主任研究者 山田兼雄). 257-261, 1990.