

大辻常男, 高久 晃: 語義失語の1例. 第94回北陸精神神経学会, 1983, 1, 金沢.

2) 堀 有行, 数川 悟, 遠藤正臣, 福田 孜: Lennox 症候群の1例とその脳波所見. 第7回北陸てんかん懇話会, 1983, 3, 金沢.

3) 堀 有行, 数川 悟, 遠藤正臣: Dyssynergia Cerebellaris Myoclonica の睡眠特性. 日本睡眠学会第8回定期学術集会, 1983, 5, 久留米.

4) 細川邦仁, 遠藤正臣, 中村一郎, 清水昭規, 数川 悟, 藤井 勉, 堀 有行, 江上峰子: 新設医科大学付属病院神経科精神科の3年間の入院統計. 第95回北陸精神神経学会, 1983, 6, 金沢.

5) 清水昭規: 精神分裂病に対するクロフェクトンの富山県下における多施設臨床治験(幻覚妄想をあわせもつ症例についての検討). 第1回クロフェクトン研究会, 1983, 7, 富山.

6) 藤井 勉, 清水昭規, 遠藤正臣, 岡 伸夫, 高久 晃: 著明な鏡像書字を呈した大脳鎌小脳テント接合部髄膜腫の1症例. 第7回日本神経心理学会, 1983, 9, 北九州.

7) 数川 悟, 堀 有行, 細川邦仁, 中村一郎, 遠藤正臣, 石崎恵子, 武内 徹: 齒状核赤核淡蒼球ルイ体萎縮症の1臨床例. 第96回北陸精神神経学会, 1983, 9, 内灘.

8) 奥田忠行, 林 史郎, 柴 則子, 桜川信男, 数川 悟, 遠藤正臣: 健常人脳波のEEGスキャナーによる検討. 第37回北陸医学会総会臨床病理分科会, 1983, 9, 内灘.

9) 寺田為義, 片山 喬, 梅田慶一, 風間泰蔵, 笹川五十次, 酒本 護, 数川 悟, 堀 有行: インポテンス患者に対する Penile tumescence monitor の経験. 第28回日本不妊学会学術講演会, 1983, 11, 名古屋.

10) 清水昭規, 遠藤正臣, 山口成良, 鳥居方策, 伊崎公德: 北陸地方における精神分裂病の利き手調査. ワークショップ'83「大脳機能と精神病理」, 1983, 11, 東京.

(1)堀 有行, 数川 悟, 中村一郎, 遠藤正臣, 堀 信行: Familial Neuroacanthocytosis の脳波. 第13回日本脳波・筋電図学会学術大会, 1983, 12, 奈良.

(2)数川 悟, 堀 有行, 中村一郎, 遠藤正臣, 稲生暁春: Creutzfeldt-Jakob 病の終夜ポリグラフィーの経時的観察. 第13回日本脳波・筋電図学会学術大会, 1983, 12, 奈良.

## 放射線医学

教授	柿下正雄
助教授	瀬戸光
講師	羽田陸朗
講師	石崎良夫
助手	手二谷立介
助手	手亀井哲也
助手	手古本尚文
助手	手日原敏彦
助手	手麻生正邦
助手	手瀧康

### ◆ 原 著

1) 羽田陸郎, 日原敏彦, 柿下正雄, 浦岡忠夫: 右中間気管支幹後壁の診断的意義(肥厚像について). 金沢医理学叢書 102: 1-6, 1982.

2) 羽田陸朗, 亀井哲也, 石崎良夫, 柿下正雄, 藤田敏雄, 阿部要一, 伊藤 博, 藤巻雅夫: 肝門部胆管癌の胆道腔内照射法の検討. 金沢医理学叢書 102: 7-11, 1982.

3) 松田博史, 亀井哲也, 山崎俊江, 立野育郎: 腹部悪性腫瘍の<sup>67</sup>Ga スキャン診断. 臨放線 27: 343-347, 1982.

4) 瀬戸 光, 二谷立介, 山西潤一, 亀井哲也, 柿下正雄, 杉本恒明: 多結晶型ガンマカメラによる第1回循環時法の左心室フリーエ解析-基礎的検討と左心室壁運動の評価-. 映像情報MEDICAL 15: 131-136, 1983.

5) 羽田陸朗, 柿下正雄: 食道二重造影法-二重造影用コップについて-. 日気食会報 34: 337-341, 1983.

6) Seto H., Futatsuya R., Kamei T., Kakishita M., and Hisada K.: Myocardial Visualization on a Routine Perfusion Lung Scintigram: Relationship to the Amount of Right-to-Left Shunt. Eur. J. Nucl. Med. 8: 482-484, 1983.

7) 二谷立介, 瀬戸 光, 山西潤一, 亀井哲也, 柿下正雄, 杉本恒明: 多結晶型ガンマカメラを使用した第1回循環時法による左室位相解析-統計精度および再現性の検討-. 核医学 20: 1155-1162, 1983.

8) Hada M., Kakishita M., Furumoto N., Hihara T., Kamei T., Futatsuya R., Ishizaki Y., and Seto H.: Double Contrast Cervical Esophagography: Use of a Specially Designed

Cup to Aid Double-Contrast Cervical Esophagography. Radiat. Med. 1: 211 - 215, 1983.

9) 寺田康人, 杉本恒明, 浦岡忠夫, 余川 茂, 井内和幸, 秋山 真, 神保正樹, 二谷立介, 瀬戸光: 虚血性心疾患における dipyrindamole 負荷試験の意義. 心臓 15: 162-169, 1983.

10) 井内和幸, 金木英輔, 神保正樹, 秋山 真, 余川 茂, 寺田康人, 浦岡忠夫, 杉本恒明, 二谷立介, 瀬戸 光: 心臓血管カテーテル検査における肺塞栓について. 心臓 15: 405-408, 1983.

11) 山西潤一, 坂口嘉之, 八木 寛, 二谷立介, 瀬戸 光: 左室動態ファントムの開発と核医学的画像診断における診断精度の検討. 電子通信学会技報 83: MBE 82-108 175-178, 1983.

12) 坂口嘉之, 山西潤一, 八木 寛, 二谷立介, 瀬戸 光: 左室動態機能の定量化表示法の改善. 電子通信学会技報 83: MBE 83-19 1-6, 1983.

13) 立野育朗, 松田博史, 亀井哲也, 渡辺駿七郎: 甲状腺癌の肺転移にて甲状腺機能亢進症を呈した1症例. 癌の臨床 29: 257-260, 1983.

#### ◆ 学会報告

1) 瀬戸 光, 二谷立介, 亀井哲也, 麻生正邦, 日原敏彦, 古本尚文, 石崎良夫, 羽田隆朗, 柿下正雄, 館崎慎一郎: 結核性骨・関節炎の骨シンチグラフィ. 日本核医学会第4回中部地方会, 1983, 2, 名古屋.

2) 瀬戸 光, 二谷立介, 亀井哲也, 麻生正邦, 日原敏彦, 古本尚文, 石崎良夫, 羽田隆朗, 柿下正雄:  $^{99m}\text{Tc}$ -スズコロイドによる肝血流の機能イメージ (Functional image) 作成の試み (第1報). 日本核医学会第4回中部地方会, 1983, 2, 名古屋.

3) 亀井哲也, 二谷立介, 瀬戸 光, 古本尚文, 日原敏彦, 麻生正邦, 瀧 邦康, 石崎良夫, 羽田隆朗, 柿下正雄: X線CT検査における脳梗塞のコントラスト・エンハンスメントについて—急性期のコントラスト・エンハンスメントの是非—. 日本医学放射線学会第81回中部地方会, 1983, 2, 名古屋.

4) 二谷立介, 瀬戸 光, 亀井哲也, 古本尚文, 日原敏彦, 麻生正邦, 石崎良夫, 羽田隆朗, 柿下正雄: プロセッサ制御による心臓ファントムを使用した心電図同期心臓CTデータの検討. 日本医学放射線学会第81回中部地方会, 1983, 2, 名古屋.

5) 神保正樹, 杉本恒明, 浦岡忠夫, 余川 茂, 井内和幸, 秋山 真, 金木英輔, 能沢 孝, 二谷立介, 瀬戸 光: 左室容積, 左室壁厚の計測における心電図同期CT法の有用性. 第26回臨床心臓図学会,

1983, 4, 大阪.

6) 二谷立介, 瀬戸 光, 亀井哲也, 石崎良夫, 柿下正雄, 山西潤一, 倉西 誠: ドラムスキャナーを用いた経静脈性左室造影の実施条件の検討—マイコン制御心臓ファントムを用いて—. 第42回日本医学放射線学会総会, 1983, 4, 大阪.

7) 亀井哲也, 二谷立介, 瀬戸 光, 瀧 邦康, 石崎良夫, 柿下正雄: Thin slice CT による眼窩疾患の診断. 第42回日本医学放射線学会総会, 1983, 4, 大阪.

8) 二谷立介, 瀬戸 光, 亀井哲也, 古本尚文, 石崎良夫, 羽田隆朗, 柿下正雄: 多結晶型ガンマカメラを用いた第1回循環時法による左室位相解析—前面像と左前斜位像の比較—. 第42回日本医学放射線学会総会, 1983, 4, 大阪.

9) 瀬戸 光, 二谷立介, 亀井哲也, 麻生正邦, 日原敏彦, 瀧 邦康, 古本尚文, 石崎良夫, 羽田隆朗, 柿下正雄: 第1回循環時法による肝動脈, 門脈血流成分の定量的評価—Height ratio 法と Slope ratio 法の比較—. 第42回日本医学放射線学会総会, 1983, 4, 大阪.

10) 山西潤一, 坂口嘉之, 二谷立介, 瀬戸 光, 八木 寛: マイコン制御心臓動態ファントムによる核医学診断パラメータの評価. 第22回日本ME学会全国大会, 1983, 4, 大阪.

11) 二谷立介, 瀬戸 光, 亀井哲也, 古本尚文, 柿下正雄, 坂口嘉之, 山西潤一: 多結晶型ガンマカメラによる左室辺縁抽出法の精度の検討と局所壁移動距離測定による左室壁運動の評価. 日本核医学会第5回中部地方会, 1983, 6, 金沢.

12) 瀬戸 光, 二谷立介, 亀井哲也, 古本尚文, 柿下正雄, 飯田博行, 水村泰治, 杉本恒明: 第1回循環時法による血液透析後の心機能, 肺血液量の評価. 日本核医学会第5回中部地方会, 1983, 6, 金沢.

13) 亀井哲也, 石崎良夫, 二谷立介, 瀬戸 光, 麻生正邦, 日原敏彦, 古本尚文, 羽田隆朗, 柿下正雄: 放射線治療が奏効した転移性肝神経細胞腫の1例. 日本医学放射線学会第82回中部地方会, 1983, 6, 金沢.

14) 日原敏彦, 瀧 邦康, 麻生正邦, 古本尚文, 亀井哲也, 二谷立介, 石崎良夫, 羽田隆朗, 瀬戸 光, 柿下正雄: 胃腫瘍のCT所見. 日本医学放射線学会第82回中部地方会, 1983, 6, 金沢.

15) 羽田隆朗: 小児の胸部及び腹部単純X線写真のみかた. 第46回富山県小児科懇談会, 1983, 6, 高岡.

16) 亀井哲也, 麻生正邦, 日原敏彦, 古本尚文, 二谷立介, 石崎良夫, 羽田隆朗, 瀬戸 光, 柿下正雄, 市田隆文: 肝癌のCT像. 第8回北陸CT研究会, 1983, 7, 金沢.

17) 二谷立介, 瀬戸 光, 亀井哲也, 柿下正雄, 坂口嘉之, 山西潤一, 余川 茂, 能沢 孝, 杉本恒明: 多結晶型ガンマカメラを使用した各種機能イメージによる左室壁運動評価の利点. 第1回北陸循環器核医学研究会, 1983, 7, 金沢.

19) 古本尚文, 瀬戸 光, 二谷立介, 亀井哲也, 麻生正邦, 日原敏彦, 瀧 邦康, 石崎良夫, 羽田隆朗, 柿下正雄:  $^{99m}\text{Tc}$  スズコロイドの第1回循環時 Height Ratio 法による慢性肝疾患の門脈血流の定量的評価. 第37回北陸医学総会放射線科・核医学科合同分科会, 1983, 9, 金沢.

19) 瀬戸 光, 二谷立介, 亀井哲也, 古本尚文, 柿下正雄, 飯田博行, 杉本恒明: 第1回循環時法による血液透析前後の心機能, 肺血液量の評価. 第23回日本核医学会総会, 1983, 9, 高槻.

20) 二谷立介, 瀬戸 光, 亀井哲也, 古本尚文, 柿下正雄, 山西潤一: 多結晶型ガンマカメラ使用による前面像の左室位相解析法の利点—従来の壁運動評価法および左前斜位像の位相解析法との比較—. 第23回日本核医学会総会, 1983, 9, 高槻.

21) 二谷立介, 瀬戸 光, 亀井哲也, 柿下正雄, 山西潤一: 新しい変動座標分割法による左室局所壁運動の定量的評価. 第23回日本核医学会総会, 1983, 9, 高槻.

22) 瀬戸 光, 二谷立介, 亀井哲也, 古本尚文, 日原敏彦, 麻生正邦, 瀧 邦康, 石崎良夫, 羽田隆朗, 柿下正雄:  $^{99m}\text{Tc}$ -スズコロイドの第1回循環時 Height Ratio 法による門脈血流成分の定量評価. 第23回日本核医学会総会, 1983, 9, 高槻.

23) 坂口嘉之, 山西潤一, 二谷立介, 瀬戸 光, 八木 寛: 移動座標系による肺換気機能の定量化表示法. 昭和58年度電気四学会北陸支部大会, 1983, 10, 金沢.

24) 亀井哲也, 柿下正雄: 左腎周囲血腫・後腹膜血腫を伴った左腎損傷, 脾損傷, 外傷性脾炎の1例. 第19回日本医学放射線学会秋季臨床大会, 1983, 10, 盛岡.

25) 井内和幸, 杉本恒明, 余川 茂, 秋山 真, 神保正樹, 金木英輔, 萩野茂継, 江尻倫昭, 酒井成, 瀬戸 光, 二谷立介: 心臓カテーテル検査における肺塞栓発生について (第3報) —Sones 法における検討—. 第24回日本脈管学会, 1983, 10, 和歌山.

26) 阿部要一, 伊藤 博, 鈴木修一郎, 桐山誠一, 榎淵統一, 藤田敏雄, 藤巻雅夫, 石崎良夫: 上部胆管癌に対する補助療法としての胆管腔内照射療法の意義. 第21回日本癌治療学会総会, 1983, 10, 名古屋.

27) 瀬戸 光, 二谷立介, 亀井哲也, 古本尚文, 日原敏彦, 麻生正邦, 瀧 邦康, 石崎良夫, 羽田隆朗, 柿下正雄, 坂口嘉之, 山西潤一: 移動座標系による呼吸同期  $^{133}\text{Xe}$  肺換気シンチグラフィ—フーリエ解析と局所肺換気量イメージ—. 日本核医学会第6回中部地方会, 1983, 11, 岐阜.

28) 瀧 邦康, 瀬戸 光, 二谷立介, 亀井哲也, 古本尚文, 日原敏彦, 麻生正邦, 石崎良夫:  $^{131}\text{I}$ -OIH および  $^{99m}\text{Tc}$ -DTPA 腎摂取率に及ぼす腎の深さの影響. 日本核医学会第6回中部地方会, 1983, 11, 岐阜.

29) 麻生正邦, 亀井哲也, 瀧 邦康, 日原敏彦, 古本尚文, 二谷立介, 石崎良夫, 羽田隆朗, 瀬戸 光, 柿下正雄: 肝転移の診断が困難であった腹部悪性腫瘍の一例. 日本医学放射線学会第83回中部地方会, 1983, 11, 岐阜.

30) 瀬戸 光, 亀井哲也, 二谷立介, 古本尚文, 日原敏彦, 麻生正邦, 瀧 邦康, 石崎良夫, 羽田隆朗, 柿下正雄: 移動座標系による呼吸同期  $^{133}\text{Xe}$  換気シンチグラフィのフーリエ解析. 第3回日本臨床画像医学研究会, 1983, 12, 金沢.

## 外 科 学 (1)

教 授	山 本 恵 一
助 授	上 山 武 史
講 師	龍 村 俊 樹
講 師	永 井 晃 晃
助 手	富 川 正 樹
助 手	関 雅 博
助 手	笠 島 学
助 手	小 中 千 守
助 手	石 坂 伸 太 郎
助 手	津 田 基 晴
文 部 技 官	新 井 健 二

### ◆ 著 書

1) Konaka C., Ono J.: Skin Metastasis from Breast Cancer, Lasers and Hematoporphyrin Derivative in Cancer, by Hayata Y., Dougherty T. J. (Ed.), 110-114, Igaku-Shoin, Tokyo, 1983.