

# 第11回 腎と骨代謝研究会 プログラム

第11回 当番世話人

信楽園病院腎センター 平 沢 由 平  
東京医科歯科大学 第二内科 丸 茂 文 昭

開 会 の 辞

(9:55) 平 沢 由 平 (信楽園病院 腎センター)

Session I 骨塩量

(10:00~11:00)

座長 福 永 仁 夫 (川崎医科大学 核医学科)

西 沢 良 記 (大阪市立大学医学部 第二内科)

## 1. 小児腎疾患におけるステロイド剤と腰椎骨塩密度

社会保険中京病院 小児科 ○都築一夫, 岡田雅子, 柴田元博  
露木ますみ, 中村郁哉, 藤本陽子  
岩下宣彦, 加藤 徹, 伊東重光  
碧南市民病院 小児科 野口弘道

## 2. 胃切除後の骨代謝異常に対する腎機能障害の関連性について

千葉大学 第二外科 ○添田耕司, 落合武徳, 磯野可一

## 3. 小児期 CAPD 患児のビタミンD投与量の検討

埼玉県立小児医療センター 腎臓科 ○鈴木育夫, 村松康男, 赤司俊二  
東京慈恵会医科大学 小児科 白井信男

## 4. 長期透析患者の骨量減少について

元町HDクリニック ○申 曾洙  
住吉川病院 坂井瑠実, 西岡正登, 奥平 浩  
中島理晴  
住吉川クリニック 駒場啓太郎

## 5. 透析患者における DXA による橈骨骨塩測定

蒼龍会井上病院 内科 ○森田有津子, 田畑 勉, 井上 隆  
大阪市立大学 第二内科 三木隆巳, 西沢良記, 森井浩世

## 6. ROD における治療効果の骨生検による分析

北里大学 腎臓内科 整形外科 ○塚本雄介, 守屋利佳, 野村幸範  
永岡 隆, 小林直之, 大久保充人  
糸満盛憲

## Session II Ca, P, 石灰化

(11:00~12:00)

座長 秋 澤 忠 男 (昭和大学藤が丘病院 内科)  
千葉 栄 市 (腎友会岩見沢クリニック)

## 7. 低 Ca 血液透析液の長期使用経験

順天堂大学 腎臓内科 ○横山健一, 窪田 実, 田中重光  
塩田 潤, 石黒 望, 大塚和子  
富野康日己, 小出 輝

## 8. 慢性血液透析患者の高リン血症に対する酢酸カルシウム (PhosLo®) の試用経験

岩見沢市立総合病院 透析センター ○大平整爾, 阿部憲司, 長山 誠  
長山勝子

## 9. 慢性血液透析症例における P と骨代謝の検討

腎友会岩見沢クリニック ○千葉栄市, 沢岡憲一, 大村清隆  
澤村裕一, 菅原剛太郎

## 10. 血液透析患者における骨代謝の生化学的指標についての検討

—骨型アルカリフォスファターゼについて—

秋田組合総合病院 腎臓内科 ○三浦義昭, 石山 剛, 青柳竜治  
長谷川 尚, 後藤 眞

## 11. 腎および肺に著明なカルシウム沈着を認めた

### 原発性副甲状腺機能亢進症の一例

東京医科歯科大学 第二内科 ○野々口博史, 大木 純, 山田敏夫  
寺田典夫, 立花 健, 坂本尚登  
秋葉 隆, 富田公夫, 丸茂文昭  
東京医科歯科大学 第一外科 江淵正和  
三葉病院 内科 小椋啓司, 松田春甫, 中野美代子

## 12. 腫瘤状石灰沈着の発生機序の検討

川崎医科大学 腎臓内科 ○平野 宏, 福島達夫, 齋木豊徳  
佐々木 環, 北野裕一, 野村信介  
橋本 淳, 松谷拓郎, 大沢源吾

昼 休 み

(12:00~13:00)

Session III DSA, パルス

(13:00~13:40)

座長 下 条 文 武 (新潟大学医学部 第二内科)

中 澤 了 一 (東葛クリニック病院)

## 13. 破壊性脊椎症に於ける骨病変の検討一

京都第一赤十字病院 泌尿器科 ○岩元則幸, 伊藤秀晃, 川瀬義夫  
山崎 悟, 近藤守寛, 平竹康祐  
同 整形外科 宮本達也, 今井 亮  
桃仁会病院 山本則之, 橋本哲也, 小林浩之  
福田豊史, 小野利彦

## 14. 長期透析患者の頸椎 destructive spondylarthropathy (DSA)

### 発症進展に及ぼす high-performance membrane (HPM) の影響

九州大学 第二内科 ○金井英俊, 平方恵理子, 長嶋昭憲  
平方秀樹, 玉置清志, 柏木 稔  
石田伊都子, 大里紳一郎, 奥田誠也  
藤島正敏  
同 整形外科 内藤正俊

15. 二次性副甲状腺機能亢進症に対する $1,25(\text{OH})_2\text{D}_3$ 経口パルス療法の検討

川島病院 ○田中幸子, 長内佳代子, 曾根佳世子  
水口 潤, 河内 護, 川島 周

16. 活性型 Vit D 中等量間歇投与 (セミパルス療法) の臨床経験

三軒茶屋病院 ○滝川恭史, 寺崎裕美, 青柳今日子  
植田修逸, 大坪公子

Session IV PTX

(13:40~14:40)

座長 富 永 芳 博 (名古屋第二赤十字病院 移植外科)  
三 浦 義 昭 (秋田組合総合病院 腎臓内科)

17. 透析患者における Parathyroidectomy 後の各種骨代謝マーカーの推移

兵庫医科大学 人工透析部 ○井上聖士, 藤田嘉一  
明和病院 人工透析科 堀口幸夫, 井原 元  
宝塚病院 馬殿正人  
宮本クリニック 宮本 孝  
永井医院 永井徹郎

18. 腎性上皮小体機能亢進症における術前後の血中 osteocalcin 濃度の検討

— C-terminal osteocalcin と intact osteocalcin の変化に関して —

川崎医科大学 内分泌・甲状腺外科 ○片桐 誠, 吉川啓一, 太田喜久子  
清野徳彦, 原田種一  
同 核医学 友光達志, 福永仁夫  
同 腎臓内科 平野 宏

19. 副甲状腺自家移植後の検討 (第2報)

信楽園病院 腎センター ○丸山資郎, 鈴木正司, 平沢由平

20. 二次性副甲状腺機能亢進症に対して PEIT 療法を施行した血液透析患者の 2 症例

富士市立中央病院 腎臓内科 ○笠井健司, 加藤尚彦, 家口慶彦  
同 放射線科 辻本文雄  
東京慈恵会医科大学 第二内科 川口良人, 酒井 紀

21. 長期血液透析患者における副甲状腺摘出術 (PTX) 前後における rHuEpo 治療効果の検討

東京慈恵会医科大学 第二内科 ○重松 隆, 前澤浩美, 若林良則  
百瀬光生, 山本裕康, 久保 仁  
川口良人, 酒井 紀

22. 副甲状腺摘除後肺内異所性石灰沈着が進行した血液透析の二症例

富士市立中央病院 内科 ○加藤尚彦, 家口慶彦, 笠井健司  
東京慈恵会医科大学 第二内科 川口良人, 酒井 紀

休 憩 (14:40~15:00)

Session V 副甲状腺の基礎と病態 (15:00~15:50)

座長 秋 葉 隆 (東京医科歯科大学 第二内科)  
渡 辺 有 三 (名古屋大学医学部 第三内科)

23. 保存期腎不全における  $1, 25(\text{OH})_2 \text{D}_3$  単回投与の及ぼす影響

昭和大学藤が丘病院 内科 ○宇田 晋, 菅谷陽一, 小岩文彦  
木野恭子, 金森直明, 衣笠えり子  
秋澤忠男, 越川昭三

24. 透析患者の副甲状腺における  $1, 25(\text{OH})_2 \text{D}_3$  受容体の免疫組織学的検討

岡山大学 小児科 ○福田直子, 田中弘之, 清野佳紀  
東京大学 第一内科 深川雅史, 黒川 清  
名古屋第二赤十字病院 冨永芳博

25. 腎性上皮小体機能亢進症における上皮小体細胞の PTH 分泌能と細胞外カルシウム濃度の影響

名古屋第二赤十字病院 移植外科 ○佐藤圭介, 冨永芳博, 沼野正浩  
幅 俊人, 浅野浩史, 打田和治  
名古屋大学 第二外科 高木 弘

26. 転移性卵巣腫瘍に伴った発作性高 Ca 血症と PTHrP

東京医科歯科大学 第二内科 ○坂本尚登, 額 建光, 伏見清秀  
寺田典生, 立花 健, 野々口博史  
桑原道雄, 秋葉 隆, 佐々木成  
富田公夫, 丸茂文昭  
同 産婦人科 吉木尚之, 陶守敬二郎, 麻生武志

27. 慢性腎不全に合併した原発性副甲状腺機能亢進症 3 症例の臨床的検討

名古屋大学 第三内科 ○水本大城, 湯沢由紀夫, 松尾清一  
渡辺有三  
名古屋第一赤十字病院 腎臓内科 野村 敦, 青井直樹  
名古屋第二赤十字病院 移植外科 冨永芳博

Session VI 症例

(15:50~16:30)

座長 藤 見 惺 (福岡赤十字病院 第五内科)  
井 上 聖 士 (兵庫医科大学 人工透析部)

28. Vitamin D Dependency Type II と考えられる血液透析患者の 1 症例

医療法人宏人会 腎内分泌研究部 ○弓田 滋

29. 慢性腎不全に特発性副甲状腺機能低下症を合併した一例

虎の門病院 腎センター ○有園健二, 原 茂子, 乳原善文  
鈴木好夫, 横山啓太郎, 小原まみ子  
柳沢孝嘉, 葛原敬八郎, 小椋陽介  
大坪 修

30. 高度の尿細管 Ca 沈着により急性腎不全を呈した副甲状腺癌の 1 例

市立札幌病院 腎センター ○上田峻弘, 桜井哲男, 城下弘一  
片岡是充

同 外科 中西昌美

同 病理 立野正敏

31. 不動によると思われる高 Ca 血症を呈した腎不全の 3 例

中野総合病院 内科 ○安藤亮一, 千田佳子, 戸村成男

都立墨東病院 内科 中村佳子, 末永松彦

東京医科歯科大学 第二内科 秋葉 隆, 丸茂文昭

特別講演

(16:30~17:30)

座長 丸茂文昭 (東京医科歯科大学 第二内科)

『22-Oxacalcitriol (OCT) への期待』

中外製薬 西井易穂

閉会の辞

(17:30)

丸茂文昭 (東京医科歯科大学 第二内科)

懇親会

9階 クリスタルルーム

- 
- 一般演題の発表は7分以内で、討論を入れて10分以内でお願いします。
  - スライド受付は30分前までにお済ませ下さい。
  - 本研究会での講演内容を季刊誌「腎と骨代謝」にご投稿いただけますようお願い申し上げます。
  - 研究会終了後、懇親会を開催しますのでご参加下さい。