

第21回 腎と骨代謝研究会 学術集会  
プログラム

第21回代表世話人

神奈川県衛生看護学校付属病院 川口良人  
信楽園病院 鈴木正司

8:30 開会の辞 神奈川県衛生看護学校付属病院 川口良人

8:35～9:35 Session I 「症例」

座長 大阪市立大学 石村栄治  
中野総合病院 安藤亮一

1. 偽性副甲状腺機能低下症 I b 型の母子例

横須賀共済病院 小児科 ○木津りか, 番場正博  
同 内科 木嶋祥麿

2. 妊娠初期に甲状腺機能亢進症を発症し、分娩できた Spondyloperipheral dysplasia, Maroteaux type 成人女性の例とその児について

横須賀共済病院 内科 ○木嶋祥麿, 太田哲人, 蘇原映誠,  
氏家一知, 田村禎一, 福留裕一郎,  
東海林隆男  
同 小児科 木津りか, 番場正博  
那須中央病院 西村 玄

3. 高カルシウム尿症を伴う低リンクル病の病態に関する研究

箕面市立病院 小児科 ○山本威久  
大阪大学大学院医学系研究科 小児発達医学 大藪恵一  
大阪府母子保健総合医療センター研究所 道上敏美  
国立療養所兵庫中央病院 内科 宮内章光  
徳島大学医学部 栄養化学 宮本賢一

4. 特異な再発を来した 2HPT の 1 例 -Parathyromatosis ?

京都第一赤十字病院 泌尿器科 ○岩元則幸, 上田 崇, 山本浩介  
佐藤 暢, 小山正樹, 中ノ内恒如  
山崎 悟

5. 原発性副甲状腺機能亢進症における腎機能の影響

野口病院 ○山下弘幸, 内野眞也, 渡辺 紳,  
村上 司, 野口志郎

9:35 ~ 10:47 Session II 「PTx / 骨代謝」

座長 東和病院 矢島 愛 治  
岡山大学 田中 弘 之

6. 腎性上皮小体機能亢進症に対する治療戦略 上皮小体手術と局注療法の成績から

東京女子医科大学腎臓病総合医療センター 外科  
○中村道郎, 淵之上昌平, 工藤真司,  
春口洋昭, 佐藤純彦, 唐仁原全,  
中島一朗, 寺岡 慧  
同 血液浄化部門 秋葉 隆

7. 上皮小体全摘術前後の心臓弁石灰化への影響 -心臓超音波検査所見を中心に-

名古屋第二赤十字病院 腎臓病総合医療センター外科  
○佐藤哲彦, 富永芳博, 後藤憲彦,  
松岡 慎, 片山昭男, 幅 俊人,  
打田和治

8. 異所性再発を来した腎性上皮小体機能亢進症例の検討

川崎医科大学 乳腺甲状腺外科 ○山本 裕, 田中克浩, 園尾博司,  
廣納麻衣, 大久保澄子, 宇田川潔,  
中島一毅, 池田雅彦, 紅林淳一

9. 血液透析患者でのCXD法による橈骨骨密度の経年変化の検討

野崎クリニック ○清水元一, 三谷伸二, 川上明子,  
野崎寛爾

大阪市立大学医学部 老年科 中 弘志, 三木隆己  
同 第二内科 中塚喜義

10. 骨生検よりみた透析患者の生命予後について

山陰労災病院 内科 ○徳本明秀, 中岡明久

11. 培養骨芽細胞・破骨細胞と活性酸素・Superoxide Dismutase

愛知医科大学 腎・膠原病内科 ○山田晴生, 北川 渡, 野村敬史,  
三浦直人, 青木隆成, 楊 朝隆,  
佐久間正人, 西川和裕, 普天間新生

岐阜薬科大学 臨床薬剤学 足立哲夫  
愛知県心身障害者コロニー 遺伝学 山田裕一

10:47~12:11 Session III 「ビタミンD製剤(1)」

座長 昭和大学横浜市北部病院 衣笠 えり子  
和歌山県立医科大学 椎崎 和弘

12. マキサカルシトール静注治療とカルシトリオール経口パルス治療の  
比較検討:PTH、Ca、Pの値で群分けしての解析

甲南病院 人工腎臓部 ○藤森 明, 内藤秀宗, 依藤正彦  
六甲アイランド病院血液浄化センター 宮崎哲夫, 徳山正徳

13. 二次性副甲状腺機能亢進症例に対する22-Oxacalcitriol (OCT) 静注療法と  
経口ビタミンD3パルス療法の比較

群馬大学医学部第3内科 ○田村茂生, 植木嘉衛, 松本孝之,  
野口俊治, 真下啓一, 林 潤一,  
前澤 晃, 土田晃靖, 河合弘進,  
若松良二, 野島美久

14. 静注マキサカルシトリオール療法から経口ファレカルシトリオール治療に変更した症例の検討

J A 吉田総合病院 外科 ○松田正裕, 井手健太郎, 下門清志,  
漆原 貴, 住元一夫

15. Maxacalcitol (OCT) と Calcitriol (1, 25-D<sub>3</sub>) の透析開始時投与と終了時投与のPTH分泌抑制における短期効果と長期効果の比較検討

腎愛会だてクリニック ○伊達敏行, 小林 肇, 川下誉晃,  
佐竹伸由, 森田恭子

東京慈恵会医科大学 腎臓・高血圧内科 重松 隆

16. Maxacalcitol (OCT) と Calcitriol (1, 25-D<sub>3</sub>) の透析性に関する検討

腎愛会だてクリニック ○伊達敏行, 小林 肇, 川下誉晃,  
佐竹伸由, 森田恭子

東京慈恵会医科大学 腎臓・高血圧内科 重松 隆

17. ヒトにおける2種のビタミンDアナログ単回投与に対する副甲状腺の反応性(クロスオーバー法による比較 第2報)

東京慈恵会医科大学 腎臓・高血圧内科 ○加藤尚彦, 横山啓太郎, 丸山之雄,  
中山昌明, 山本裕康, 川口良人,  
細谷龍男

かしま病院 中野広文

日比谷石川腎センター 酒井聡一

18. 血液透析導入時からの活性型ビタミンD<sub>3</sub>炭酸カルシウム併用療法の意義

星優クリニック ○梅田 優, 松本昭英, 前川正信

大阪市立北市民病院 堀井明範

尾崎クリニック 尾崎祐吉

12:11~13:00 昼食休憩



座長 神戸大学 深川 雅史  
東海大学 角田 隆俊

19. 二次性副甲状腺機能亢進症 (Ⅱ° HPT) に対する静注 OCT 治療の効果と  
その限界

神奈川 HPT 研究会 ○野村幸範, 角田隆俊, 高橋裕一郎,  
小林修三, 日原 徹, 小倉裕幸,  
武田政博, 石田直人, 石井博史,  
長岡美佳子, 鈴木 大, 永岡 隆,  
横田眞二, 桜井健治, 武林祥裕,  
菅野寛也, 上村才司, 田中進一,  
石原慎二, 飛田美穂, 竹内正気,  
鎌田貢壽, 塚本雄介, 斉藤明

20. マキサカルシトール静注療法が血中の骨代謝修飾因子濃度に与える影響  
新潟大学医学部附属病院 集中治療部

新潟大学大学院医歯学総合研究科 腎膠原病内科学分野

○風間順一郎

新潟大学大学院医歯学総合研究科 腎膠原病内科学分野

大森健太郎, 樋口 昇, 丸山弘樹,  
下条文武

東京通信病院 岩崎香子

神戸大学医学部附属病院 深川雅史

21. マキサカルシトールによるパルス療法は骨塩量の改善と上皮小体腫大の縮小に効果があるか

済生会八幡総合病院腎センター、北九州ビタミンDと骨代謝研究会

○安永親生，中本雅彦

同 内科

馬場三男

八幡クリニック

藤永三千代，松尾賢三

医生ヶ丘クリニック

田中 弘

22. 血液透析による二次性副甲状腺機能亢進症患者の骨密度に対する、マキサカルシトール投与の効果

キナシ大林病院

○明石好弘，蒲生直之，吉宗奈緒美，  
鬼無信，大林誠一

23. OCT療法中に急激な骨密度の低下した2症例でのOCT中止後の後の骨密度変化

代々木山下医院

○山下賀正

24. 副甲状腺内カルシトリオール注入療法(PCIT)の効果

あかね会土谷総合病院

○川合 徹，川西秀樹，渡辺浩志，  
白木伸明，荒川哲次，倉吉 学，  
森石みさき，高橋直子，土谷晋一郎

25. 2次性副甲状腺機能亢進症に対する経皮的OCT局注療法による組織変化の検討

東京慈恵会医科大学 腎臓・高血圧内科

○山本裕康，加藤尚彦，大城戸一郎，  
山本 亮，横尾 隆，早川 洋，  
池田雅人，横山啓太郎，中山昌明，  
重松 隆，川口良人，細谷龍男

座長 九州大学 平方秀樹  
東京慈恵会医科大学 横山啓太郎

26. 透析患者の血清Ca値の上限について  
北野病院 腎臓内科 ○南方 保, 米本智美, 武曾 恵理
27. 腎不全時のKlotho遺伝子発現低下は高リン血症に寄与するか?  
徳島大学医学部 栄養化学 ○瀬川博子, 矢田則子, 宮本賢一  
京都大学大学院医学研究科 病理系 鍋島陽一
28. 慢性血液透析症例におけるPTHからみた適正P値の検討  
腎友会岩見沢クリニック ○千葉栄一, 澤村祐一, 菅原剛太郎
29. 内科的治療困難であった二次性副甲状腺機能亢進症患者に対する長時間透析の効果  
裕紫会中谷病院 血液浄化センター ○阿部富彌, 上村元洋  
和歌山県立医科大学 血液浄化センター 阿部貴弥, 秋澤忠男
30. pHの変化がCoestimideのリン吸着に及ぼす影響について  
-炭酸カルシウムとの比較において-  
厚生連広島総合病院 ○串畑重行, 碓井裕史, 平林 晃,  
関口善孝  
大竹中央クリニック 荒田寿彦  
串戸永和クリニック七尾分院 永井賢一
31. カルシウム感受受容体 (CaR) 減少に伴うp21発現低下が慢性腎不全ラットの副甲状腺 (PTG) 細胞増殖に寄与する  
九州大学大学院 病態機能内科学 ○谷口正智, 徳本正憲, 平方秀樹,  
飯田 三雄

32. 腎不全ラット副甲状腺における calcimimetics の影響

和歌山県立医科大学 血液浄化センター ○溝淵正英, 畑村育次, 佐治史恵,  
根木茂雄, 秋澤忠男

15:48 ~ 16:48 Session VI 「副甲状腺機能」

座長 徳島大学 宮本賢一  
名古屋第二赤十字病院 佐藤哲彦

33. 採血検体および採血管種における intact PTH 値に与える影響

桜町クリニック	○橋口純一郎, 内野拓寿, 船越 哲,
桜町病院	田川秀明, 佐々木 修, 高橋 元, 坂田英雄
長崎大学医学部 第2内科	宮崎正信, 原田孝司
東京慈恵会医科大学 腎臓・高血圧内科	重松 隆
株式会社エスアールエル	牧口普晴, 阿部和子
住友バイオメディカル株式会社	持丸洋子

34. 腎性上皮小体機能亢進症における頸部エコーによる上皮小体過形成パターンの診断

名古屋第二赤十字病院 腎臓病総合医療センター外科

○松岡 慎, 富永芳博, 後藤憲彦,  
佐藤哲彦, 片山昭男, 幅 俊人,  
打田和治

35. 保存期腎不全状態における糖尿病、非糖尿病状態における副甲状腺ホルモンの経時的検討

姫路聖マリア病院 腎臓内科 ○大城義之, 梅名幸生



36. 糖尿病血液透析 (DM HD) 患者での骨代謝回転低下における副甲状腺ホルモン  
分泌低下の意義

大阪市立大学大学院 代謝内分泌病態内科学 ○植田美佐子, 稲葉雅章, 今西康雄,  
石村榮治, 西沢良記  
白鷺病院 長末京子, 奥野仙二, 久米田康郎,  
森井浩世, 金 昌雄

37. 透析歴 10 年以上の糖尿病症例の副甲状腺機能 / 骨病変の検討

虎の門病院腎センター内科 ○乳原善文, 田上哲夫, 伏見智久,  
沢 直樹, 星野純一, 横田雅史,  
香取秀幸, 竹本文美, 原茂子

16:48 ~ 17:00 休 憩

17:00 ~ 18:40 **特別講演**

座長 神奈川県衛生看護学校附属病院 川口良人  
信楽園病院 鈴木正司

特別講演 I 「ステロイド骨粗鬆症の成因と治療」

九州大学大学院医学研究院 老年医学 高柳涼一

特別講演 II 「ステロイドと骨」

京都府立医科大学 整形外科 久保俊一

18:40 **閉会の辞**

信楽園病院 鈴木正司

会終了後、懇親会を開催いたしますのでご参加ください。

○一般演題は、口演7分、質疑5分です。質疑は各セッションの最後にまとめて行います。

○スライド受付は、発表 30 分前までをお願いいたします。

○本研究会での講演内容を季刊誌「腎と骨代謝」にご投稿くださいますようお願いいたします。