

研究成果の刊行に関する一覧

刊行書籍又は雑誌名 (雑誌のときは雑誌名、論文名)	刊行年月日	刊行書店名	執筆者氏名
Clin Endocrinol 50(5): 583-588. Parathyroid hormone gene polymorphisms in primary hyperparathyroidism.	1999	Blackwell Science	M. Kanzawa, T. Sugimoto, T. Kobayashi, A. Kobayashi, K. Chihara.
Biochemical and Biophysical Research Communications 261(1): 144-148. High extracellular calcium inhibits osteoclast-like cell formation by directly acting on the calcium-sensing receptor existing in osteoclast precursor cells.	1999	Academic Press	M. Kanatani, T. Sugimoto, M. Kanzawa, S. Yano, K. Chihara.
Clin Endocrinol 51(6): 715-724. Effect of recombinant human growth hormone in elderly osteoporotic women.	1999	Blackwell Science	T. Sugimoto, D. Nakaoka, M. Nasu, M. Kanzawa, T. Sugishita, K. Chihara.
Nephron, in press. Association of polymorphic alleles of the calcium-sensing receptor gene with parathyroid hormone secretion in hemodialysis patients.	2000	S. KARGER	S. Yano, T. Sugimoto, M. Kanzawa, T. Tsukamoto, T. Hattori, S. Hattori, K. Chihara.
J Bone Miner Res, in press. Stimulatory effect of insulin-like growth factor binding protein (IGFBP)-5 on osteoclastic bone-resorbing activity.	2000	Blackwell Science	M. Kanatani, T. Sugimoto, K. Nishiyama, K. Chihara.

研究 成果 の 刊 行 に 関 す る 一 覧

(雑 誌 の と き は 雑 誌 名 刊 行 書 籍 又 は 雑 誌 名 雑 誌 数 卷 頁 数 論 文 名)	刊 行 年 月 日	刊 行 書 店 名	執 筆 者 氏 名
Clin Endocrinol 50(4): 537-543. An adult patient with severe hypercalcemia and hypocalciuria due to a novel homozygous inactivating mutation of calcium-sensing receptor.	1999		N. Chikatsu, S. Fukumoto, M. Suzawa, Y. Tanaka, Y. Takeuchi, S. Takeda, Y. Tamura, T. Matsumoto, T. Fujita.
J Clin Endocrinol Metab 84(1): 363-366. A novel activating mutation in calcium-sensing receptor gene associated with a family of autosomal dominant hypocalcemia.	1999		R. Okazaki, N. Chikatsu, M. Nakatsu, Y. Takeuchi, M. Ajima, J. Miki, T. Fujita, M. Arai, Y. Totsuka, K. Tanaka, S. Fukumoto
J Biol Chem, in press. Cloning and Characterization of Two Promoters for Human Calcium-Sensing Receptor (CaSR) and Changes of CaSR Expression in Parathyroid Adenomas.	2000		N. Chikatsu, S. Fukumoto, M. Suzawa, T. Obara, T. Matsumoto, T. Fujita.
J Clin Endocrinol Metab 84(11): 4111-4117. No enzyme activity of 25-Hydroxyvitamin D ₃ 1 α -hydroxylase gene product in pseudovitamin D-deficiency rickets including that with mild clinical manifestation.	1999		S. Kitataka, A. Murayama, T. Sakaki, K. Inoue, Y. Seino, S. Fukumoto, M. Shima, S. Yukizane, M. Takayanagi, H. Niimi, K. Takeyama, S. Kato.
Endocrinology 140(2): 1005-1008. Stimulation of osteoclast formation by 1,25-Dihydroxyvitamin D requires its binding to vitamin D receptor (VDR) in osteoblastic cells: studies using VDR knockout mice.	1999		S. Takeda, T. Yoshizawa, Y. Nagai, H. Yamato, S. Fukumoto, K. Sekine, S. Kato, T. Matsumoto, T. Fujita.

研究成果の刊行に関する一覧

(雑誌のときは雑誌名、書籍または雑誌名、論文名)	刊行年月日	刊行書店名	執筆者氏名
J Am Soc Nephrol 10: 1640-1648. Calcitonin stimulates lysosomal enzyme release and uptake in LLC-PK1 cells.	1999		M. Goto, <u>K. Mizunashi</u>
Calcif Tissue Int 64: 271-272. Relationship between Ca-dependent change of serum PTH and extracellular Ca ²⁺ -sensing receptor expression in parathyroid adenoma.	1999		C. Kaneko, <u>K. Mizunashi</u> , M. Tanaka et al.
日本内科学会雑誌 88:1233-1237. 特発性およびその他の副甲状腺機能低下症	1999		水梨一利、古川洋太郎

V. 班 構 成 員 名 簿

ホルモン受容機構異常に関する研究

区 分	氏 名	所 属	職 名
主任研究者	清野佳紀	岡山大学医学部小児科学	教授
分担研究者	網野信行	大阪大学医学部生体情報医学	教授
	女屋敏正	山梨医科大学内科学第三	教授
	加藤茂明	東京大学分子細胞生物学研究所分子系統研究分野	教授
	小西淳二	京都大学医学研究科放射線医学核医学画像診断学	教授
	紫芝良昌	虎の門病院内分泌代謝科	分院長
	妹尾久雄	名古屋大学環境医学研究所分子細胞適応部門	教授
	對馬敏夫	東京女子医科大学内分泌疾患総合医療センター内科学第二	教授
	中村浩淑	浜松医科大学内科学第二	教授
	松本俊夫	徳島大学医学部内科学第一	教授
	森昌朋	群馬大学医学部内科学第一	教授
	安田敏行	千葉大学医学部小児科学	講師
研究協力者	赤水尚史	京都大学医学部内科学第二	助手
	大園恵一	大阪府立母子保健総合医療センター研究所環境影響部門	部長
	杉本利嗣	神戸大学医学部内科学第三	講師
	福本誠二	東京大学医学部附属病院分院検査部	講師
	水梨一利	東北大学医学部内科学第二	助手
(事務局) 経理事務連絡 担当責任者	田中弘之	岡山大学医学部小児科学 〒700-8558 岡山市鹿田町2-5-1 TEL (086) 235-7248 直通 FAX (086) 221-4745	助教授