遺伝子解析数(2017.4-2024.9 報告)

遺伝子	総	院	院	病的バリアント同定	病名(病的バリアント同定症例数)
	数	内	外	症例数,院内,院外	
AIRE	1	0	1	0, 1	副甲状腺機能低下症
ALPL	51	35	16	27, 12	低ホスファターゼ症
AP2S1	1	1	0	0, 0	家族性低カルシウム尿性高カルシウム
					血症疑い
CASR	13	3	10	2, 3	常染色体顕性低カルシウム血症 1 型(4)
					家族性低カルシウム尿性高カルシウム
					血症 1 型(1)
CYP24A1	1	0	1	0, 0	特発性高カルシウム血症疑い
CYP27B1	2	0	2	0, 1	ビタミン D 依存性くる病 1 型
FGF23	6	0	6	0, 0	常染色低顕性低リン血症性くる病疑い
FGFR3	46	27	19	12, 12	軟骨無形成症(14)
					軟骨低形成症(10)
GALNT3	1	0	1	0, 1	腫瘍状石灰化症
GATA3	5	1	4	0, 3	HDR 症候群
GCM2	2	1	1	1, 0	副甲状腺機能低下症
GNA11	10	6	4	3, 2	常染色体顕性低カルシウム血症 2 型
GNAS	20	11	9	10, 8	偽性副甲状腺機能低下症 1a(4)
					偽性偽性副甲状腺機能低下症(4)
					偽性副甲状腺機能低下症 1b(7)
					McCune-Albright 症候群(3)
PHEX	61	16	45	15, 44	X 連鎖性低リン血症性くる病/骨軟化症
PIK3R1	4	4	0	3, 0	SHORT 症候群
PTH	1	0	1	0, 0	副甲状腺機能低下症
SAMD9	1	0	1	0, 0	腫瘍状石灰化症疑い
TBX1	1	0	1	0, 0	副甲状腺機能低下症
VDR	2	0	2	0, 0	ビタミン D 依存性くる病 2 型疑い

(家族解析含まず)