

季刊 腎と骨代謝 ●Key word 索引

第 31 卷

2018年 Vol. 31 No. 1~No. 4

和 文

25 位水酸化ビタミン D 223

あ

アウトカム 315

アドヒアランス 159

い

一塩基多型 9

遺伝子診断 27

う

ウシ副甲状腺細胞 257

失われた遺伝率 9

運動療法 151

え

エテルカルセチド塩酸塩 281

エビデンス 179

エボカルセト 289

栄養指導 145

お

オートファジー 75

——フラックス 75

か

ガイドライン 179, 295

カルシウム 281

血清——濃度 183

高——血症 251

低——血症 251

カルシウムチャネルブロッカー

257

カルシウム感知受容体 257

カルシウム含有 P 吸着薬 209

カルシウム受容体作動薬 (カルシ
ミメティクス) 193, 257, 267,

281, 289, 295, 307, 315

活性型ビタミン D 製剤 193

活性酸素 67

き

急性腎障害 53, 59

近位尿細管 53

け

ゲノム 9

——医療 7

——創薬 19

ゲノムワイド関連解析 19, 45

血管石灰化 215

健康寿命延伸 123

こ

口蓋扁桃摘出術 45

高カルシウム血症 251

高リン血症 183, 209

骨質 139

骨生検 201, 233

骨折 201, 215, 273

——一次予防 115

——の連鎖 123

——リスク 131

二次—— 123

骨折リエゾンサービス 107

骨粗鬆症 95, 101, 107, 145

——検診 115

——治療 233

——治療薬 201

——リスク 131

骨粗鬆症マネージャー 115

骨粗鬆症リエゾンサービス 95,

107, 115, 145, 151, 159

骨密度 201

個別化医療 9

さ

サルコペニア 145

し

シナカルセト塩酸塩 267, 273,
295, 307, 315

死細胞 59

次世代シーケンサー 7, 19,
27, 37

循環型連携システム 131

消化管関連有害事象 289

上部消化管障害 267

腎移植 215, 307

心血管合併症 273

せ

線維芽細胞増殖因子 23 (FGF23)
37, 223

そ

続発性骨粗鬆症 139

た

大腿骨近位部骨折 95, 101

ち

地域医療連携 123

長期的管理 95

治療継続率 131

て

テカルセト (NPS R-568/
KRN568) 257

低カルシウム血症 251

鉄 223

転倒スコア 131
と
糖鎖不全 IgA1 45
に・ね
二次骨折予防 123
二次性副甲状腺機能亢進症 193,
209, 273, 281, 289, 315
ネコ 59
は
バイオバンク 9
バイオマーカー 53
パネル診断 27
ひ
ビタミン D 強化食 223
病診連携 101
費用対効果 95
ふ
フレイル 145
プレシジョンメディシン 7
副甲状腺機能亢進症 215

二次性—— 193, 209, 273,
281, 289, 315
副甲状腺摘出術 193, 273, 315
副甲状腺ホルモン 251, 267
——抵抗性 223
服薬指導 159
ほ
保存期 307
——CKD 患者 209
ま
マイクロバイオーム 45
マグネシウム代謝異常症 37
慢性腎臓病 7, 53
慢性腎臓病に伴う骨・ミネラル代
謝異常 (CKD-MBD) 179
み
ミトコンドリア病 67
ミトフィリン 67
め
メガリン 53

も
網羅の腎臓病診断 27
や
薬物療法 159
ら
ラパマイシン 75
り
リエゾン 139
リハビリテーション 151
リン 281
——吸着薬 209
——代謝異常症 37
高——血症 183, 209
れ
連携 139
ろ
ロコモーショントレーニング
151

欧 文

A
active vitamin D 193
acute kidney injury 53, 59
adherence 131, 159
AIM 59
ATG 75
ATP 67
——合成酵素 67
autophagic flux 75
autophagy 75
B
biobank 9
biomarker 53
bone biopsy 201, 233
bone mineral density 201
bone quality 139
bovine parathyroid cell 257
C
calcimimetics 193, 257, 267,

281, 289, 295, 307, 315
calcium 281
serum—— 183
calcium channel blocker 257
calcium receptor 257
calcium-based phosphate binder
209
cardiovascular event 273
cat 59
chain of fractures 123
chronic kidney disease (CKD)
53
chronic kidney disease-mineral
and bone disorder (CKD-
MBD) 179, 209, 215, 233
cinacalcet hydrochloride 267,
273, 295, 307, 315
——, gastrointestinal effect
267
circulating cooperation system
131
comprehensive diagnosis for

kidney disease 27
cooperation 139
cost-effectiveness 95
D
dead cell 59
E
etelcalcetide 281
evidence 179
evocalcet 289
EVOLVE 試験 295
F
fall risk index 131
fibroblast growth factor 23
(FGF23) 37, 223
fracture 201, 215, 279
——risk 131
Fracture Liaison Service (FLS)
107
frailty 145

G

galactose-deficient IgA1 45
genetic testing 27
genome 9
genome-wide association study (GWAS) 19, 45
genomic drug discovery 19
GI-related adverse events 289
guideline 179, 295

H

healthy life expectancy
extension of—— 123
high serum phosphate 183
hypercalcemia 251
hyperparathyroidism 215
persistent—— 307
hyperphosphatemia 209
hypocalcemia 251

I

IgA 肾症 45
iron 223

K

KDIGO 2017 Clinical Practice Guideline 183
kidney transplant recipients (KTRs) 307
KIM-1 59
KRN568 257

L

liaison 139
locomotion training 151
long-term protection 95

M

magnesium metabolism 37
abnormalities in——, diagnostic flowchart 37

MBD-5D 研究 295
megalin 53
microbiome 45
mineral-bone disorder 215
missing heritability 9
mitochondrial disease 67
mitofilin 67

N

next generation sequencer (NGS) 19, 27, 37
non-dialysis-dependent chronic kidney disease (NDD-CKD) 307
NPS R-568 257
nutritional guidance 145

O

osteoporosis 95, 101, 107, 145, 201
——check-ups 115
——medications 201
——risk 131
——treatment 233
Osteoporosis Liaison Service 95, 107, 115, 145, 151, 159
osteoporosis manager 115
outcome 315

P

panel diagnosis 27
parathyroid cell (bovine) 257
parathyroid hormone (PTH) 251, 267
——抵抗性 223
parathyroidectomy 193, 273, 315
patient compliance instruction 159
personalized medicine 9
pharmacotherapy 159
phosphate 281

——metabolism 37
high serum—— 183
physical therapy 151
predialysis 307
——CKD patient 209
primary fracture prevention 115
proximal femoral fractures 95
proximal hip fracture 101
proximal tubule cells 53

R

rapamycin 75
reactive oxygen species (ROS) 67
regional medical cooperation 123
regional medical liaison 101
rehabilitation 151
renal transplantation 215

S

sarcopenia 145
secondary fracture prevention 123
secondary hyperparathyroidism 193, 209, 273, 281, 289, 315
secondary osteoporosis 139
serum calcium 183
single nucleotide polymorphism (SNP) 9
skeletal resistance to PTH 223

T

tecalcet 257
tonsillectomy 45

V

vascular calcification 215
vitamin D
active—— 193
——-fortified food 223