



## 数字・記号

% YAM	30
I型コラーゲン架橋C-テロペプチド	137
I型プロコラーゲン-N-プロペプチド	36, 137
25 (OH) D	17
5回椅子立ち上がりテスト	228
5回起立テスト	224
5回立ち上がりテスト	204

## 欧文

## A

ACHES	188
AGEs	123, 211
anabolic first	143
ARONJ	176
A-S効果	117
A-S療法	116

## B

BAP	36
BDNF	230
Berg balance scale	204
BMC	28
BMD	28
BP製剤	77, 95, 138, 140, 144, 147, 161
BRONJ (BP製剤関連顎骨壊死)	176

## C

C7SVA	220
-------	-----

CKD	63
COPD	63
CTX	36, 137
CV	33

## D

DIP	234
DPD	36
d-TPTD	147, 148
DXA法	27, 30, 234

## E

E <sub>2</sub>	183
EAA	105

## F

FOSTA	237
FRAX <sup>®</sup>	18, 24, 30, 62, 237
FRI	224
FRI-2I	224
FRIDs	224

## G

Goal-directed treatment	139, 154
-------------------------	----------

## H

HRT	183
-----	-----

## I

intact PINP	36
-------------	----

## J

J-CHS基準	29
---------	----

## L

L-アスパラギン酸カルシウム	85
LiFE	225
LSC	33

## M

MD法	28
MHT	106
MPR	68
MRONJ	176
MSC	37, 137

## N

n-3系多価不飽和脂肪酸	214
NTX	36

## O

OC	36
ONJ	175
OPG	120
oral ulceration and bone sequestration	175
OSTA	237

## P

PINP	36, 128, 137
pQCT	234
PTH	81
PTH-rP	77
PTH製剤	77, 111, 126, 139, 146, 172

## Q

QIプロジェクト	218
----------	-----

QUS ..... 28, 137

## R

RANK ..... 120

RANKL ..... 119

RANKL 阻害薬  
..... 77, 119, 139, 160

## S

sagittal balance ..... 220

SARC-CalF ..... 229

SARC-F ..... 228

SERM... 77, 105, 138, 149, 183,  
189

SERM 製剤 ..... 161

SOF index ..... 29

SQ 法 ..... 113

SSRI ..... 52

## T

timed up and go test ... 204, 224

total P1NP ..... 36

TRACP-5b ..... 37, 102

treat to target ..... 139

TSEC ..... 110, 191

TUG ..... 224

tw-TPTD ..... 147

Tスコア ..... 30

## U

ucOC ..... 37

## V

VTE ..... 185, 189

## W

w-TPTD ..... 147, 149

## Y

YAM ..... 30

## Z

Zスコア ..... 30

## 和 文

### あ

アイリシン ..... 230

アクトネル® ..... 100

アスバラ-CA ..... 170

アナボリックウィンドウ ..... 38

アバロパラチド ..... 75, 77, 112,  
115, 139, 147, 173

アルファカルシドール  
..... 89, 90, 103

アルファロール® ..... 89, 171

アレンドロン酸 (アレンドロネート)  
..... 90, 92, 96, 97, 100, 107,  
117, 131, 153, 161

### い

医原性要因 ..... 217

医菌薬連携 ..... 180

椅子立ち上がりテスト ..... 228

一次予防 ..... 68

いつの間にか骨折 ..... 24

イバンドロン酸 (イバンドロネート)  
..... 92, 96, 100

イベニティ® ..... 126, 152

飲酒 ..... 16

## う

ウェールナラ® ..... 183

運動 ..... 16

運動介入 ..... 225

運動処方 ..... 204

運動評価 ..... 224

運動療法 ..... 195, 202

## え

エストラーナ® ..... 183

エストラジオール ..... 183

エストロゲン ..... 17

エストロゲン製剤 ..... 184

エチドロン酸 (エチドロネート)  
..... 96, 100

エディロール® ..... 89, 157, 171

エビスタ® ..... 105, 184

エルシトニン® ..... 173

エルデカルシトール  
..... 89, 91, 103, 157

## お

オーバーシュート現象 ..... 160

大町スタディ ..... 198

オスタバロ® ..... 147, 172

オステオカイン ..... 230

オステオカルシン ... 36, 194, 230

## か

開眼片足立ち時間 ..... 204

快適歩行速度 ..... 204

かかと挙げ ..... 206

かかと落とし体操 ..... 195

下肢痙攣 ..... 191

荷重運動 ..... 202

家族歴	15, 62
片脚立ち	206
顎骨壊死	124, 140, 157, 175
顎骨骨髓炎	176
活性型ビタミンD	194
活性型ビタミンD <sub>3</sub> 製剤	
.....	76, 88, 140, 171
カップリング反応	162
化膿性脊椎炎	45
カルシウム	16, 193, 211
カルシウム自己チェック表	213
カルシウム製剤	76, 81, 170
カルシジオール	194
カルシトニン	81, 173
カルシトリオール	89, 90, 103
加齢性筋肉減少症	227
加齢と骨量	14
癌治療関連骨減少症	52
冠動脈疾患	185

## き

危険因子	234
喫煙	16
急性期反応	102
急性血栓性静脈炎	185
牛乳	16
筋骨連関	230
筋力トレーニング	202

## く

クッシング症候群	49
----------	----

## け

ケアギャップ	66
経口CEE	185
血栓性静脈炎	184

健康教育	208
原発性骨粗鬆症	23, 49
原発性副甲状腺機能亢進症	
.....	49, 169

## こ

抗RANKL抗体薬	160
高カルシウム血症	85, 140, 168
高カルシウム尿症	86
抗痙攣薬	52
抗スクレロスチン抗体	
.....	77, 126, 139
抗スクレロスチン抗体ロモゾマブ	
.....	152
骨塩量	28
骨型アルカリホスファターゼ	36
骨吸収マーカー	36, 137
骨吸収抑制薬	37
骨吸収抑制薬からの切り替え	144
骨強度	62
骨形成促進薬	37
骨形成促進薬からの切り替え	144
骨形成マーカー	36, 137
骨折ドミノ	74
骨折リエゾンサービス	71
骨折リスクの高い骨粗鬆症	128
骨折歴	15
骨折連鎖	41
骨粗鬆症検診	233
骨粗鬆症診療のバミューダトライアン	
グル	71
骨粗鬆症治療薬の一覧	76
骨粗鬆症ネットワーク	72
骨粗鬆症の危険因子	234
骨粗鬆症リエゾンサービス	71
骨代謝マーカー	35, 137, 138

骨マトリックス関連マーカー	37
骨密度	24, 28, 35, 61
骨密度測定	27
こむら返り	191
根尖性歯周炎	181

## さ

さあにぎやかにいただく	215
最小有意変化	33, 37, 137
サルコペニア	220, 227

## し

指極長	52
自己高揚バイアス	68
歯周病	179
歯槽膿漏	181
持続的併用投与方法	187
ジドロゲステロン	186
週1回投与テリパラチド製剤	147
週2回投与テリパラチド製剤	147
周期的併用投与方法	187
重症骨粗鬆症	128, 146
終末糖化産物	123, 211
酒石酸抵抗性酸ホスファターゼ-5b	
.....	37
ジュリナ®	183
上肢の骨折	218
脂溶性ビタミン	214
静脈血栓塞栓症	185, 189
食事バランスガイド	215
食事療法	210
新型コロナワクチン接種	
.....	147, 157

## す

水溶性ビタミン	211
---------	-----

スクレロスチン ..... 126, 230  
 スクワット ..... 206  
 ステロイド ..... 52  
 ステロイド性骨粗鬆症 ..... 196

## せ

生活習慣病 ..... 63  
 脆弱性骨折 ..... 41, 51, 66  
 性ホルモン ..... 230  
 世界転倒ガイドライン ..... 222  
 脊椎腫瘍 ..... 44  
 選択的エストロゲン受容体モジュレー  
 ター ... 77, 105, 138, 149, 183,  
 189

## そ

続発性骨粗鬆症  
 ..... 18, 32, 49, 123, 169  
 ゼレドロン酸（ゼレドロネート）  
 ... 75, 96, 98, 100, 101, 140,  
 149, 154, 161

## た

大腿骨近位部骨折 ..... 46, 218  
 タイドロネル® ..... 100  
 多因子トレーニング ..... 206  
 多面的介入 ..... 225  
 タモキシフェン ..... 105  
 炭酸カルシウム ..... 85  
 男性骨粗鬆症 ..... 237  
 たんぱく質 ..... 211

## ち

チアゾリジン薬 ..... 52  
 逐次療法 ..... 116, 146, 148  
 遅発性神経麻痺 ..... 42

治療評価 ..... 136  
 治療目標 ..... 154

## つ

椎体骨折 ..... 41, 219

## て

低カルシウム血症  
 ..... 124, 140, 156, 168  
 低体重 ..... 14, 210  
 定量的超音波測定法 ..... 28, 137  
 デオキシピリジノリン ..... 36  
 デノスマブ ..... 77, 85, 119, 139,  
 144, 147, 153, 160, 176, 195  
 デノタス® ..... 85, 86  
 テリパラチド ... 38, 75, 77, 92,  
 112, 113, 132, 139, 144, 147,  
 162  
 テリボン® ..... 147, 172  
 転移性脊椎腫瘍 ..... 44  
 転倒 ..... 217  
 転倒スコア ..... 224  
 転倒の危険因子 ..... 218, 221  
 転倒の頻度 ..... 218  
 転倒の要因 ..... 217  
 転倒予防 ..... 204, 221  
 転倒リスク ..... 204  
 転倒リスク評価 ..... 222

## と

糖尿病 ..... 32, 63  
 動脈塞栓症 ..... 184

## な

納豆 ..... 214

## に

二次性骨折予防継続管理料 ..... 71  
 二重エネルギーX線吸収法 ..... 27  
 二次予防 ..... 69  
 乳癌 ..... 185  
 乳酸カルシウム ..... 85  
 乳製品 ..... 16  
 乳房緊満感 ..... 186  
 尿中Ca/尿中Cr比 ..... 171

## の

脳卒中 ..... 185

## は

ハーモナイゼーション ..... 40  
 背筋運動 ..... 207  
 破骨細胞 ..... 95, 119  
 バゼドキシフェン ..... 105, 184  
 バゼドキシフェン酢酸塩 ..... 109  
 パフォーマンステスト ..... 204

## ひ

ヒールレイズ ..... 206  
 皮質骨 ..... 121  
 ビスホスホネート製剤 ..... 77, 95,  
 138, 140, 144, 147, 161  
 ビタミン ..... 211  
 ビタミンA ..... 52  
 ビタミンB<sub>6</sub> ..... 214  
 ビタミンB<sub>12</sub> ..... 214  
 ビタミンC ..... 214  
 ビタミンD  
 ..... 17, 52, 88, 194, 213, 231  
 ビタミンK ..... 37, 194, 214  
 非定型大腿骨骨折 ..... 139

ビビアント® ..... 105, 184

## ふ

フォサマック® ..... 100

フォリスタチン ..... 230

フォルテオ® ..... 147, 172

副甲状腺ホルモン ..... 81

副甲状腺ホルモン製剤 ..... 77, 111,

126, 139, 146, 172

副腎皮質ステロイド ..... 17

不顕性骨折 ..... 42, 48

不正性器出血 ..... 186

プラリア® ..... 120, 153

フレイル ..... 28, 220, 227

プロゲステロン ..... 186

プロトンポンプ阻害薬 ..... 52

フロントランジ ..... 206

## へ

閉経 ..... 17

閉経期ホルモン療法 ..... 106

閉経後骨粗鬆症 ..... 183

ベネット® ..... 100

ヘルスプロモーション ..... 208

片脚立位バランス ..... 225

片頭痛 ..... 186

変動係数 ..... 33

ペントシジン ..... 37

## ほ

ホットフラッシュ ..... 190

ボナロン® ..... 100

骨のリモデリング ..... 112

ボノテオ® ..... 100

ホモシステイン ..... 37, 211

ホルモン補充療法 ..... 183

ボンビバ® ..... 100

## ま

マイオカイン ..... 230

慢性腎臓病 ..... 63

慢性閉塞性肺疾患 ..... 63

## み

ミオスタチン ..... 230

ミノドロン酸 ..... 96, 100, 156

## め

メカニカルストレス ..... 195

メカノスタティックリセット ..... 165

## も

問診 ..... 234

## や

薬剤関連顎骨壊死 ..... 176

薬剤保持率 ..... 68

薬物治療開始基準 ..... 59

薬物療法 ..... 195

## よ

葉酸 ..... 214

腰痛 ..... 44

予防的休業 ..... 179

## ら

ラロキシフェン ..... 105, 161, 183

ラロキシフェン塩酸塩 ..... 107

ランマーク® ..... 121

## り

リカルボン® ..... 100

リクラスト® ..... 100, 156

リセドロン酸 (リセドロネート)  
..... 92, 96, 98, 100, 115

リモデリング ..... 112

リモデリング依存性拡大骨形成  
..... 112

リン酸水素カルシウム ..... 84

## れ

レボノルゲストレル ..... 183

連日投与テリパラチド製剤 ..... 147

## ろ

ロカルトロール® ..... 89

ロコトレ (ロコモーショントレーニン  
グ) ..... 202, 206

ロコトレプラス ..... 206

ロコモティブシンドローム ..... 220

ロモゾマブ ... 75, 77, 126, 139,  
144, 150, 163, 196

## わ

ワンアルファ® ..... 89