

巻頭言 恩師, 原田孝司先生のこと .....	長崎大学病院 西野 友哉	261
-------------------------	--------------	-----

**特集 CKD-MBD の新しい潮流**

**総論**

CKD-MBD とは: 2012 年 CKD-MBD ガイドラインからの変更点を踏まえて .....	東海大学 深川 雅史	263
--	------------	-----

**CKD-MBD の病態**

無機リン酸の恒常性維持 .....	徳島大学 小池 萌・他	267
骨量減少のメカニズム .....	東京大学 木村聡一郎・他	272

**CKD-MBD 関連因子がもたらす臓器障害**

尿細管障害と calcium phosphate microcrystals .....	自治医科大学 黒尾 誠	277
心筋線維化と FGF23, ビタミン D 代謝 .....	昭和大学 齋藤 友広・他	283

**CKD 患者の血管石灰化病変の特徴**

冠動脈病変 .....	九州大学 中野 敏昭	287
心臓弁石灰化 .....	慶應義塾大学 森本 耕吉・他	291
脳血管病変 .....	奈良県立医科大学 鶴屋 和彦	295
下肢末梢動脈病変 .....	湘南鎌倉総合病院 守矢 英和・他	301

**CKD-MBD 管理の課題**

現行ガイドラインの課題 .....	慈恵医大晴海トリートメントクリニック 横山啓太郎	307
CKD 患者における血中カルシウム値の異常と予後 .....	国立病院機構福岡東医療センター 荒瀬 北斗・他	315
ターゲットリン値と CACS .....	大阪大学 猪阪 善隆	321
骨評価: 骨代謝マーカーと骨密度測定の限界 .....	新潟大学 山本 卓	325
CKD 患者における骨質 .....	東京慈恵会医科大学 齋藤 充	331

**CKD-MBD 治療**

現行治療の死亡・骨折予防効果と課題		
保存期 .....	兵庫県立西宮病院 藤井 直彦	340
透析期: CKD-MBD 治療が透析患者の生命予後, 骨折に及ぼす影響 .....	福岡腎臓内科クリニック 谷口 正智	345
腎移植後 .....	ひらいで公園腎クリニック 木村 貴明・他	351

骨粗鬆症治療			
骨粗鬆症治療におけるビタミン D と Ca 受容体作動薬の意義			
.....大野記念病院	稲葉 雅章		356
骨吸収抑制薬 (デノスマブ) .....	虎の門病院分院腎センター	乳原 善文・他	361
骨形成促進薬 (テリパラチド) .....	虎の門病院分院腎センター	乳原 善文・他	366
二相性作動薬 (抗スクレロスチン製剤) : 骨粗鬆症を合併した CKD 患者に対する			
ロモズマブの有効性・安全性ならびに逐次療法 .....	井上病院	佐藤 宗彦	370
血管石灰化病変治療			
冠動脈インターベンションの効果と課題 .....	群馬大学	石井 秀樹	374
脳血管障害治療—CKD-MBD における脳血管障害の治療戦略			
.....	獨協医科大学埼玉医療センター	赤岩 靖久	378
末梢血管病の血行再建 .....	長野赤十字病院	宮下 裕介	385
CKD 患者に特徴的な LEAD 病変に対する治療 (再生医療を含めて)			
.....	湘南鎌倉総合病院	大竹 剛靖・他	391
CKD-MBD 管理の新たな知見			
予後からみた副甲状腺機能摘出術とカルシウム受容体作動薬 .....	東海大学	副田 圭祐・他	395
リン低下薬と予後 .....	昭和大学横浜市北部病院	緒方 浩顕・他	400
カルシウム受容体作動薬と血清石灰化傾向 .....	大阪公立大学	庄司 哲雄	405
新規 CKD-MBD 治療薬			
新規リン低下薬 : Tenapanor .....	神戸大学	河野 圭志・他	411
新規リン低下薬 : DS-2330b (NaPi-II b 阻害薬) と			
EOS789 (NaPi-II b, PiT-1, PiT-2 阻害薬) .....	名古屋市立大学	濱野 高行	418
アパタイト形成阻害薬 .....	大阪大学	坂口 悠介	422
<hr/>			
告知板 .....			286
投稿規定 .....			426
バックナンバー .....			427
あとがき・次号予告 .....			428
<hr/>			