

# ウパシタ® WEBセミナー

ご自宅や病院、診療所などから、インターネットを通じて視聴いただけるセミナーです。

## 現代のCKD-MBD管理の課題と展望 -バランスのとれたCKD-MBD管理を考える-



演者 **倉賀野 隆裕** 先生

学校法人兵庫医科大学 腎・透析内科 教授

Live配信

2022年**11月29日**(火) 19:00~19:40

抄録

近年、新規のリン(P)吸着薬やカルシウム(Ca)受容体作動薬が開発・臨床使用され、活性型ビタミンD製剤とCa含有リン吸着剤に限られていた時代に比べて慢性腎臓病に伴う骨・ミネラル代謝異常(CKD-MBD)治療は飛躍的に進歩している。

Ca受容体作動薬は副甲状腺ホルモン(PTH)・Caの低下を介した血管石灰化の進展抑制及び副甲状腺過形成の進展抑制が期待できることから、早期にCa受容体作動薬を用いて介入することが長期的なCKD-MBD管理に有益となる可能性が期待されている。活性型ビタミンD製剤もPTH抑制効果を有し、適正に使用すれば心血管系合併症や死亡のリスクを低減する事が古くから知られているが、過剰なビタミンD製剤の投与はCa×P積やFGF-23の上昇を招き、血管石灰化や心不全のリスクを増加させる事も報告されている。よって治療薬の選択肢が増加した現在のCKD-MBD管理においては単純にP・Ca・PTHを管理目標値に維持する事のみならず、CKD-MBD治療薬をバランスよく用いる事が求められている。

本セミナーでは現在のCKD-MBD患者の具体的な介入時期や介入方法について最新のエビデンスを基に議論したい。

共催



株式会社 三和化学研究所



キッセイ薬品工業株式会社

ウパシタ専用  
WEBサイトは  
こちら



# ウパシタWEBセミナーの 事前登録および参加について

Live配信

2022年**11月29日(火)** 19:00~19:40

ご登録のお願い

<https://gjm.pw/upa1129r>

本セミナーのご視聴は事前登録制をとらせていただいております。  
お手数ではございますが、上記のURL、または右記の二次元コードから  
ご登録をお願いいたします。



事前申し込み登録された方は、  
ウパシタWEBセミナーの視聴案内メールが届きます。

ご視聴について

ご視聴時(ストリーミング中)は、他のタブ、ブラウザ、プログラムを終了することをお奨めします。  
また、有線LANでの接続を推奨いたします。  
高速Wi-Fiも使用可能ですが、通信が安定しない場合がございます。

※ 視聴環境を満たしていても、端末・回線状況によっては正常に視聴ができない場合がございます。  
※ OS・ブラウザの予期せぬアップデートにより視聴に影響がでる場合もございます。

PC

- Windows  
OS : Windows 11, Windows 10, Windows 8.1  
ブラウザ : Google Chrome 最新版, Microsoft Edge 最新版, Internet Explorer 11
- Mac  
OS : macOS 最新版  
ブラウザ : Safari 最新版
- その他設定  
Cookie, Javascriptを有効にしてください。

iPad/iPhone

OS : iOS 14・iPadOS 14以降  
ブラウザ : Safari 最新版

Android

OS : Android 9以降  
ブラウザ : Google Chrome 最新版

本セミナーにかかわる著作権、商標権などの知的財産権その他の権利を侵害する行為及びデータの撮影、録音、録画その他の不正利用を固く禁じます。  
尚、同業他社の方のご参加はお断りしております。発覚した場合にはしかるべき措置を取らせていただく場合がございますのでご注意ください。

■ 木村情報技術株式会社サポート窓口 (土・日・祝日を除く 9:00~18:00) | TEL : 0952-97-9167 | E-Mail : live@k-idea.jp

<個人情報の取り扱いについて>

収集した個人情報は、個人情報保護法及び弊社社内規定に従い適切に管理します。

また、収集した個人情報は、下記の目的以外には使用せず、ご本人の同意を得ずに第三者に提供することはありません。

- ① 講演会の運営(出席者の確認・連絡)および今後の講演会のご案内 株式会社三和化学研究所
- ② 医薬品・診断薬の適正使用情報および医学・薬学に関する情報提供 【個人情報保護に関する取り組み】<https://www.skk-net.com/privacy.html>