

## 経団連会館

〒100-0004 東京都千代田区大手町 1-3-2  
(1-3-2, Otemachi, Chiyoda-ku, TOKYO)  
TEL (03) 6741-0222 FAX (03) 6741-0233



## 第3回 慢性腎臓病(CKD)病態研究会 プログラム

平成22年7月31日(土)

経団連会館 4階「ダイヤモンド」

東京都千代田区大手町 1-3-2  
TEL (03) 6741-0222

共催：(財)日本腎臓財団  
中外製薬株式会社

13:00～13:10	<b>開会のご挨拶</b>	(財)日本腎臓財団 理事長 酒井 紀
-------------	---------------	--------------------

13:10～13:20	<b>腎不全病態研究助成について</b>	選考委員長 東京慈恵会医科大学 細谷 龍男
-------------	----------------------	-----------------------

13:20～14:20	<b>I．セッション1 貧血（基礎）</b>	座長 川崎医科大学 柏原 直樹 東京慈恵会医科大学 横山 啓太郎
-------------	------------------------	-------------------------------------

- ① エリスロポエチン産生機構破綻における小胞体ストレスの役割  
－エリスロポエチン産生系への unfolded protein response の関与を探る－  
東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科 稲城 玲子

- ② 貧血に伴うエリスロポイエチン代償性発現機構の解明  
－エリスロポイエチン発現における低酸素応答転写因子 HIF の機能解析－  
筑波大学大学院 人間総合科学研究科 生命システム医学専攻  
再生幹細胞生物学・医工学 山下 年晴

- ③ 自殺誘導システムを用いた純粋ヒトエリスロポエチン産生組織誘導法の開発  
東京慈恵会医科大学 DNA 医学研究所 遺伝子治療研究部 松本 啓

- ④ Erythropoietin の臓器保護および再生機能に関する前臨床研究  
奈良県立医科大学 消化器・総合外科学教室 庄 雅之

- ⑤ 尿毒症物質による酸化ストレスの機序解明と腎性貧血に有効な包括的抗酸化療法の開発  
熊本大学大学院 生命科学研究部 薬物動態制御学分野・医療薬剤学分野 丸山 徹

- ⑥ ラット慢性腎不全モデルの血管内皮機能に対するエリスロポエチン製剤の比較検討  
川崎医科大学 腎臓・高血圧内科 佐藤 稔

14:20～14:40	<b>II．セッション2 貧血（臨床）</b>	座長 筑波大学 山縣 邦弘
-------------	-------------------------	---------------

- ① 腎性貧血患者におけるエリスロポエチン製剤の血管内皮前駆細胞機能への影響  
旭川医科大学 内科学講座 循環・呼吸・神経病態内科学分野 中川 直樹

- ② 腹膜透析患者の腎性貧血に及ぼす AGE を介したフリーラジカル関与機序の解明  
岡山大学病院 血液浄化療法部 森永 裕士

14:40～14:55	休憩
-------------	----

14:55～16:05	<b>III．セッション3 骨症（基礎）</b>	座長 三重大学 堅村 信介 東海大学 深川 雅史
-------------	--------------------------	-----------------------------

- ① 新規 N-PTH 分子の調節機構に関する研究  
東海大学医学部 腎内分泌代謝内科 駒場 大峰

- ② 副甲状腺、脈絡叢、遠位尿細管に特異的に発現し、破骨細胞機能に関与する膜分子の解析  
京都大学大学院 医学研究科 腫瘍生物学講座 伊村 明浩

- ③ 尿毒症性心筋症への ACE-inhibitor と calcimimetics の影響  
昭和大学医学部 内科学講座 腎臓内科学部門 熊田 千晶

④ 糖化最終産物受容体 (RAGE) の骨代謝における役割の解明 神戸大学医学部附属病院 栄養管理部 濱田 康弘
---

- ⑤ 腎不全および糖尿病性腎症に合併する動脈硬化病変のリン制限食による予防効果  
徳島大学大学院 ヘルスバイオサイエンス研究部 臨床栄養学分野 渡里 恵梨子

- ⑥ PTH, FGF23 分泌を制御する肝臓リン調節因子の同定  
徳島大学大学院 ヘルスバイオサイエンス研究部 分子栄養学分野 辰巳 佐和子

- ⑦ 異所性石灰化抑制因子 fetuin-A の代謝経路に関する研究  
大阪大学大学院医学系研究科 老年腎臓内科学 松井 功

16:05～16:45	<b>IV．セッション4 骨症（臨床）</b>	座長 東京女子医科大学 秋葉 隆
-------------	-------------------------	------------------

- ① 2 次性副甲状腺機能亢進症における MIBI シンチによる副甲状腺描出機序の検討  
大阪市立大学大学院 医学研究科 代謝内分泌病態内科学 今西 康雄

- ② 透析アミロイド骨症発症における血漿リゾリン脂質濃度の臨床的意義  
福井大学医学部附属病院 検査部 高橋 直生

- ③ 透析患者における大動脈弁石灰化の病理組織学的検討(特に血管新生との関連において)  
東京慈恵会医科大学 腎臓・高血圧内科 柳沼 樹宏

- ④ 中山間地域における高齢者の腎機能と骨折に関する研究  
島根大学医学部 内科学講座 内科学第一 矢野 彰三

16:45～17:00	休憩
-------------	----

17:00～17:30	<b>V．特別講演</b>	座長 和歌山県立医科大学 重松 隆
-------------	---------------	-------------------

<b>rHuEPO 治療：いくつかの答え</b>	福岡赤十字病院 腎臓内科 平方 秀樹
--------------------------	--------------------

17:30	<b>閉会のご挨拶</b>	座長 昭和大学 秋澤 忠男
-------	---------------	---------------

　　本会終了後、情報交換会を予定しております。

「腎不全病態研究助成」選考委員

委員長 細谷 龍男	東京慈恵会医科大学 腎臓・高血圧内科
委員 秋澤 忠男	昭和大学医学部 内科学講座 腎臓内科学部門
委員 秋葉 隆	東京女子医科大学 腎臓病総合医療センター 血液浄化療法科
委員 柏原 直樹	川崎医科大学 腎臓・高血圧内科
委員 重松 隆	和歌山県立医科大学 腎臓内科・血液浄化センター
委員 堅村 信介	三重大学医学部附属病院 腎臓内科・血液浄化療法部
委員 平方 秀樹	福岡赤十字病院 腎臓内科
委員 深川 雅史	東海大学医学部 腎内分泌代謝内科
委員 山縣 邦弘	筑波大学大学院 人間総合科学研究科 臨床医学系 腎臓内科
委員 横山 啓太郎	東京慈恵会医科大学 腎臓・高血圧内科