

第 8 回腎不全病態治療研究会 プログラム

2007 年 12 月 1 日 (土)

於：新霞ヶ関ビル 全社協 灘尾ホール

会 長：黒川 清

参加費：5,000 円 (抄録集代含む)

事務局：〒259-1193 神奈川県伊勢原市下糟屋 143

東海大学 医学部 腎・代謝内科 斎藤 明

TEL 0463-93-1121(内線 2350) FAX 0463-92-4374

9:00 セッション1: 保存期 腎不全病態

座長: 稲城 玲子【東京大学】

寺田 典生【東京医科歯科大学】

1. 2型糖尿病腎症モデルでの多種類介入試験に基づく病態解析と治療標的の探索

東海大学総合医学研究所 1)、東海大学医学部腎代謝内科学 2)

大友秀一¹⁾、宮田敏男²⁾

2. 血清 Fetuin-A の2つの存在様式 'Fetuin-mineral-complex と free Fetuin-A'

大阪大学大学院医学系研究科老年・腎臓内科

濱野高行、松井功、三上聡司、伊藤孝仁、今井圓裕

3. Glyoxalase I 高発現による腎虚血再灌流障害の軽減

東京大学医学部腎臓内分泌内科 1)、Division of Pediatric Nephrology, Massachusetts General Hospital 2)、東海大学医学部内科 3)

熊谷天哲¹⁾、南学正臣¹⁾、加藤秀樹¹⁾、小島一郎¹⁾、川上貴久¹⁾、孫大輔¹⁾、Julie R. Ingelfinger²⁾、宮田敏男³⁾、藤田敏郎¹⁾、稲城玲子¹⁾

4. 慢性低酸素は Cu/Zn-SOD の抑制を介して腎障害を悪化させる(プロテオミクス研究)

東京大学医学部腎臓内分泌内科 1)、キリンビール医薬探索研究所 2)、東海大学 3)

孫大輔¹⁾、小島一郎¹⁾、松本真規子²⁾、稲城玲子¹⁾、宮田敏男³⁾、藤田敏郎¹⁾、南学正臣¹⁾

10:00 セッション2: 保存期 CKD

座長: 佐中 孜【東京女子医科大学】

5. CKD 病期Ⅲの IgA 腎症患者に対する扁桃腺摘除術+ステロイドパルス、免疫抑制薬

東京女子医科大学東医療センター内科

米田雅美、佐中孜

6. アンギオテンシン抑制は高血圧を伴う CKD 患者において動脈伸展性と予後を改善する

埼玉医科大学腎臓内科

三村卓、竹中恒夫、菅野義彦、森脇健史、岡田浩一、鈴木洋通

7. CKD 診療にみられた寛解例について

取手協同病院腎臓内科 1)、東京医科歯科大学 2)

椎貝達夫¹⁾、稲葉直人¹⁾、青柳誠¹⁾、棚瀬健仁¹⁾、前田益孝¹⁾、神田英一郎²⁾

10:45 セッション3: 保存期 血圧管理

座長: 平方 秀樹【福岡赤十字病院】

8. 悪性高血圧の治療と予後—過去と現在—

仙台社会保険病院 1)、佐藤病院内科 2)

阿部圭志¹⁾、角田一男¹⁾、佐藤龍行²⁾

9. 一般住民における家庭血圧と慢性腎臓病との関連:大迫研究

東北大学大学院医学系研究科 腎不全対策研究講座 1)、同 遺伝病学分野 2)、東北大学大学院薬学研究科医
薬開発構想寄附講座 3)、同 臨床薬学 4)、東北大学 21 世紀 COE “CRESCENDO” 5)

東京慈恵会医科大学 腎臓・高血圧内科 6)

寺脇博之^{1,6)}、目時弘仁²⁾、中山昌明¹⁾、大久保孝義^{3,5)}、菊谷昌浩⁴⁾、菅野厚博⁴⁾、浅山敬^{3,5)}、井上隆輔⁵⁾、
中山啓輔¹⁾、細谷龍男⁶⁾、伊藤貞嘉¹⁾、今井潤^{4,5)}

11:15 セッション4 : 保存期 再生医学・遺伝子治療

座 長 : 横尾 隆【 東京慈恵会医科大学 】

10. 骨髄幹細胞の移植による急性腎不全回復のメカニズムの解析

東海大学医学部腎・代謝内科

横山トシオン、澤田佳一郎、斎藤明

11. 進行性腎障害モデルでの TGF- β 1 に対する新規遺伝子制御薬 PI ポリアミドの長期効果

日本大学医学部内科学系腎臓内分泌内科 1)、日本大学大学院総合科学研究科生命科学 2)

京都大学大学院理学研究科生物化学 3)、日本大学薬学部臨床薬剤学 4)

松田裕之^{1,2)}、福田昇^{1,2)}、上野高浩¹⁾、杉山弘³⁾、松本宜明⁴⁾、松本紘一¹⁾

12. 高血圧症における EPC および腎 label-retaining cell に対するアンジオテンシン II 受容体拮抗薬(ARB)の作用

日本大学医学部内科学系腎臓内分泌内科 1)、群馬大学大学院医学系研究科生体統御内科学 2)

吉田好徳¹⁾、福田昇¹⁾、前嶋明人²⁾、岡田一義¹⁾、山元智衣¹⁾、松本紘一¹⁾

12:00 《 休 憩 》

12:10 ランチョンセミナー

司 会: 横山啓太郎【 東京慈恵会医科大学 】

「CKD におけるリン代謝異常」

長谷川 尚 先生【キリンファーマ株式会社研究本部探索研究所】

〈 共催:キリンファーマ(株) 〉

13:00 総会

司 会 : 秋澤 忠男

報告者 : 斎藤 明

13:10 セッション5 : 保存期 その他

座 長 : 猪阪 善隆【 大阪大学 】

13. ADMA と心・腎病変の関係

神戸大学医学部 腎・血液浄化センター、腎臓内科 1)、国立循環器病センター 高血圧・腎臓内科 2)

藤井秀毅¹⁾、滝内伸²⁾、河野雄平²⁾、深川雅史¹⁾

14. ANCA 関連腎炎の組織における濾胞樹状細胞の分布:B 細胞活性化と腎障害との関連

九州大学大学院病態機能内科学

升谷耕介、小野明子、山田俊輔、藤崎毅一郎、豊永次郎、谷口正智、鶴屋和彦、飯田三雄

15. **Preconditioning of endoplasmic reticulum (ER) stress ameliorated anti-Thy1 glomerulonephritis of rats**
Div of Nephrol and Endocrinol, Univ of Tokyo Sch of Med and 1), Tokai Univ Sch of Med 2)
Reiko Inagi¹⁾, Masaomi Nangaku¹⁾, Takanori Kumagai¹⁾, Takahisa Kawakami¹⁾, Toshio Miyata²⁾, and Toshiro Fujita¹⁾.

13:55 指定講演 1 司会:宮田 敏男【東海大学】

- 「腎臓病はどこまで治せるのか:増悪因子を標的とした治療戦略の可能性と限界」
柳田 素子【京都大学大学院医学研究科 キャリアパス形成ユニット講師】

14:25 指定講演 2 司会:南学 正臣【東京大学】

- 「ADMA—from a uremic toxin to a global cardiovascular risk factor」
Danilo Fliser 【University Medical Center Homburg Saar Germany】

15:10 《 休憩 》

15:20 セッション 6 : 末期 合併症治療①

座長:友杉 直久【金沢大学】

16. **維持透析患者における血清ヘプシジン濃度は炎症性サイトカインに依存しない**
兵庫医科大学 内科学 腎・透析科 1)、中外製薬 2)
倉賀野隆裕¹⁾、下中靖²⁾、安野秀之²⁾、伊藤勝清¹⁾、木田有利¹⁾、津久田真広¹⁾、水崎浩輔¹⁾、宗本将嗣¹⁾、北村理恵¹⁾、古田穰¹⁾、山本聡¹⁾、徳山正徳¹⁾、名波正義¹⁾、畑玲子¹⁾、小瀧慶長¹⁾、蓮池由起子¹⁾、和泉雅章¹⁾、中西健¹⁾
17. **Super Photon ring-8GeV (SPring-8)の放射光蛍光X線分析法(SR-XRF)による血液透析患者(HD)の毛髪鉄含量(h-Fe)の定量分析**
兵庫医科大学 内科学 腎・透析科
名波正義、伊藤勝清、北村理恵、山本聡、徳山正徳、板花玲子、小瀧慶長、蓮池由紀子、倉賀野隆裕、和泉雅章、中西健

15:50 セッション 7 : 末期 合併症治療②

座長:秋澤 忠男【昭和大学】

18. **透析患者末梢血単核球細胞(PBMC)の微量の酢酸直接暴露による炎症性サイトカイン産生量の検討**
—無酢酸透析に向けての検討—
東海大学医学部腎・代謝内科
宮本嘉泰、角田隆俊、鈴木大、田中礼佳、金井徹太、斎藤 明
19. **女性透析患者における Etidronate と Raloxifene の 2 年間の効果**
埼玉川口クリニック、埼玉クリニック、埼玉草加病院、和歌山県立医科大学
高見博弥、岩崎洋一、鷺尾和則、秋山真一郎、後藤善和、重松隆
20. **RNA interference を用いた副甲状腺ホルモン発現制御の検討**
東海大学医学部腎・代謝内科
金井徹太、澤田佳一郎、田中礼佳、角田隆俊、斎藤明

座長 : 武本 佳昭【大阪市立大学】

21. カルボニルストレス軽減効果(ポリスルホン膜とセルローストリアセテート膜の比較)
えいじんクリニック 1)、望星平塚クリニック 2)、東海大学病院 3)
武林祥裕¹⁾、五嶋庫人¹⁾、加藤太郎¹⁾、須賀孝夫²⁾、米山貢²⁾、鈴木大³⁾、角田隆俊³⁾、斎藤明³⁾
22. 腹膜透析液中 NO と代謝関連物質の動態評価
川崎医科大学医学部 内科学(腎) 1)、川崎医療福祉大学 臨床工学科 2)
藤本壮八¹⁾、佐々木環¹⁾、堀家英之¹⁾、十倉健彦¹⁾、佐藤稔¹⁾、駒井則夫¹⁾、富田奈留也¹⁾、
柏原直樹¹⁾、望月精一²⁾、矢田豊隆²⁾、高山綾²⁾

座長 : 秋葉 隆【東京女子医科大学】

23. 腎臓欠損モデルマウスと blastocyst complementation を組み合わせたマウス ES 細胞由来腎臓の作成
筑波大学人間総合科学研究科(臨床医学系腎臓内科) 1)、東京大学医科学研究所ヒト疾患モデル研究センタ
ー高次機能研究分野 2)、熊本大学発生医学研究センター細胞識別分野 3)
臼井丈一¹⁾、山縣邦弘¹⁾、林俊寛²⁾、中内啓光²⁾、西中村隆一³⁾
24. ヒト間葉系幹細胞を尿管に分化させる試みーニワトリ胚を臓器工場としてー
東京慈恵会医科大学腎臓高血圧内科 1)、解剖学講座 2)
福井亮¹²⁾、横尾隆¹⁾、松本啓¹⁾、川村哲也¹⁾、細谷龍男¹⁾、岡部正隆²⁾

斎藤 明【東海大学】

交通のご案内

全国社会福祉協議会・灘尾ホール



東京都千代田区霞が関3丁目3番2号 新霞が関ビル1F

- ・地下鉄銀座線「虎ノ門駅」5番出口より徒歩5分
- ・地下鉄千代田線／丸の内線／日比谷線 「霞ヶ関駅」A13番出口より徒歩8分

