

**病態制御医学講座／腎臓病態内科学領域**  
**病態解析医学講座／検査医学領域**  
**附属病院／腎臓内科，検査部，血液浄化療法部**

**1. 領域構成教職員・在職期間**

|                |       |                                                               |
|----------------|-------|---------------------------------------------------------------|
| 教授             | 岩野 正之 | 平成 23 年 9 月～                                                  |
| 検査部長<br>(診療教授) | 木村 秀樹 | 平成 8 年 4 月～平成 14 年 10 月，平成 14 年 11 月～平成 24 年 6 月，平成 24 年 7 月～ |
| 准教授            | 糟野 健司 | 平成 20 年 9 月～平成 24 年 9 月，平成 24 年 10 月～                         |
| 助教 (診療講師)      | 高橋 直生 | 平成 16 年 7 月～ (平成 25 年 10 月～)                                  |
| 助教             | 三上 大輔 | 平成 24 年 5 月～平成 25 年 3 月，平成 25 年 12 月～                         |
| 病院助教           | 横山 由就 | 平成 24 年 4 月～平成 26 年 10 月                                      |
| 病院助教           | 横井 靖二 | 平成 27 年 4 月～                                                  |

**2. 研究概要**

● **研究概要**

- 1) 糖尿病性腎症、IgA 腎症ならびに高血圧性腎硬化症などの進行性腎疾患の病態解明が研究の一つの大きな柱である。
- 2) 腎症進展における慢性低酸素と HIF-1, PAI-1 および PPAR $\gamma$  の研究を培養腎固有細胞や腎症自然発症性あるいは遺伝子改変マウスを用いて分子生物学的研究手法で進めている。
- 3) 慢性腎臓病や急性腎障害における脂質代謝異常、酸化ストレス障害および動脈硬化症やアミロイド症などの透析合併症の解析も研究テーマであり、関連施設との協同で研究を進めている。
- 4) 糸球体疾患の進展における FSP1 陽性ポドサイトの役割を、各種遺伝子改変マウスを用いて、検討している。
- 5) 臨床検査学的研究としては、血中抗緑膿菌抗体価および血中抗ブドウ球菌抗体の臨床的意義に関する研究、糖尿病性腎症進展における尿中 PAI-1 等各種サイトカインや酸化ストレスマーカーの測定の意義の研究、フローサイトメトリーによる血中血小板凝集亢進の測定の意義の研究、新規尿検査としての尿中エキソゾーム分画中のチオレドキシンの研究、半月体形成性腎炎の診断における尿中 FSP-1 の有用性に関する研究、精神神経科的疾患における脳動脈硬化病変の臨床生理学的研究や新しい呼吸機能検査法の評価などを行っている。単量体 FSP1 および二量体 FSP1 の測定キットを開発している。

● **キーワード**

IgA 腎症 間質線維化，慢性腎不全とその合併，糖尿病性腎症，慢性低酸素性障害，酸化ストレス障害，ポドサイト，メサングウム細胞，FSP1, HIF-1, PPAR, PAI-1

● **業績年の進捗状況**

- 1) 基礎研究では、糸球体硬化、間質線維化の病因として慢性低酸素を想定し、低酸素刺激後の尿細胞培養細胞における細胞外基質分解系関連分子とサイトカイン、血管新生関連分子の発現変化を解析した。ステロイドが低酸素や TGF-beta と相加的に PAI-1 産生を促進することと、その機序についての研究成果を Clinical Experimental Nephrology (2011 年) に発表した。脂質親和性蛋白を発現するマウス尿細管細胞では、PPAR 発現が増強し、抗炎症作用も強いことを見出した。また、糖尿病性腎症の糸球体硬化モデルマウスや、PPAR- $\alpha$  遺伝子欠損マウスを用いての腎間質線維化モ

デル実験は現在継続中である。

2) 臨床研究では、透析患者における LDL サイズの規定因子の解析と冠血管疾患との関連性を Nephrology (2011 年)に発表した。尿中 FSP1 の測定系を開発し、尿中 FSP1 が半月体形成性腎炎などの活動性糸球体疾患の診断に有用であることを明らかにし、Journal of American Society of Nephrology 誌 (2012 年)に発表した。症例報告としては、自己免疫性肝炎に尿細管性アシドーシスを合併した症例を Clinical Nephrology 誌 (2010 年)に発表した。また、透析アミロイド症の成因研究を分子病理学講座 (内木教授) と協同で進めている。糖尿病性腎症のアルブミン尿コントロール研究および脂質異常治療研究を県内規模で進めている。

3) small dense LDL 研究会の研究メンバーとして透析患者の血中 small dense LDL 値の解析を進めた。

4) 学内先進医療シーズ研究として血中血小板凝集塊の測定研究を実施し、基礎データに臨床サンプルの分析成績を加えて臨床的意義を解析した。

5) 単量体 FSP1 および二量体 FSP1 の測定キットの開発を DS ファーマ社と産学連携で進めており、国際特許を出願中である。分泌型 FSP1 の腎保護作用について特許出願中である。

6) ポドサイトの剥離機構、ポドサイトによる糸球体保護のメカニズムに関する研究テーマを、東海大学および順天堂大学と共同研究で進めている。

7) 新しい間質性腎炎の概念を樹立するため、奈良県立医科大学、新潟大学、金沢大学と共同研究を実施中である。

#### ● 特色等

糸球体硬化・尿細管間質線維化の進展機序を低酸素の観点から解析する研究は、世界的にも少なく、その成果は米国腎学会や国際腎臓学会雑誌に発表されている。低酸素に対する細胞、組織の反応は、障害後の組織修復、血管新生、組織再生の機序の解明にもつながることから、今後の発展が望める領域である。脂質親和性転写因子の観点からの腎障害の解析や酸化ストレスマーカーとしての尿中チオレドキシンの研究や糸球体疾患の活動性判定に有用な尿中 FSP1 の研究は、腎臓領域では同様な研究はなく、独創的と考えられる。また、腎生検組織の臨床病理的解析は貴重なデータであり、国際誌に掲載された。さらに、透析患者における透析合併症の進展機序についての臨床研究も進行中である。本邦では、透析患者の増加は大きな医療問題となっており、この分野の研究は、今後さらに必要性が高まってくると考えられる

#### ● 本学の理念との関係

慢性腎疾患から末期腎不全となる患者数は世界的に増加しており、その医療費も増加の一途をたどっている。本邦では、維持透析患者は約 30 万人に上り、その医療費は 1 兆 3 0 0 0 億円に達する。福井県の腎疾患医療においても同様であり、透析患者の心血管合併症や骨関節障害による QOL の低下が大きな問題となっている。私達の研究は、慢性腎疾患の進行予防と透析患者の合併症の予知と予防に貢献できる可能性があり、人々が健やかに暮らせるための科学であると同時に、地域医療にも貢献できる医学研究であると考えられる。

### 3. 研究実績

| 区 分    |               | 編 数          |         | インパクトファクター (うち原著のみ) |                |
|--------|---------------|--------------|---------|---------------------|----------------|
|        |               | 2009~2014 年分 | 2014 年分 | 2009~2014 年分        | 2014 年分        |
| 和文原著論文 |               | 7            | 0       | —————               | —————          |
| 英文論文   | ファーストオーサー     | 16           | 3       | 37.529 ( 37.529)    | 6.813 ( 6.813) |
|        | コレスポンドイングオーサー | 15           | 3       | 35.321 ( 35.321)    | 6.813 ( 6.813) |

|     |    |   |                    |                  |
|-----|----|---|--------------------|------------------|
| その他 | 24 | 3 | 63.145 ( 63.145)   | 4.389 ( 4.389)   |
| 合計  | 41 | 6 | 102.284 ( 102.284) | 11.202 ( 11.202) |

(A) 著書・論文等

(1) 英文：論文等

a. 原著論文（審査有）

1445001

+T.Moriya, +Y.Suzuki, +S.Inomata, M.Iwano, +M.Kanauchi, +M.Haneda: Renal histological heterogeneity and functional progress in normoalbuminuric and microalbuminuric Japanese patients with type 2 diabetes. BMJ Open Diabetes Res Care, 2 (1), e000029, 2014.08, #2.063

1445002

\*Hitoshi Tsukamoto, \*Takashi Higashi, \*Toshiaki Nakamura, \*Ryoichi Yano, Yukio Hida, \*Yoko Muroi, \*Satoshi Ikegaya, \*Hiromichi Iwasaki, \*Mikio Masada: Clinical effect of a multidisciplinary team approach to the initial treatment of patients with hospital-acquired bloodstream infections at a Japanese university hospital. Am J Infect Control, 42 (9), 970-975, 2014.09, #2.326

1445003

H.Kimura, D.Mikami, K.Kamiyama, H.Sugimoto, K.Kasuno, N.Takahashi, +H.yoshida, M.Iwano: Telmisartan, a possible PPAR- $\delta$  agonist, reduces TNF- $\alpha$ -stimulated VEGF-C production by inhibiting the p38MAPK/HS27 pathway in human proximal renal tubular cells. Biochemical and Biophysical Research Communications, 454 (2), 320-327, 2014.10, #2.281

1445004

N.Takahashi, \*S.Yokoi, K.Kasuno, +A.Kogami, +T.Tsukimura, +T.Togawa, +S.Saito, +K.Ohno, +M.Hara, +H.Kurosawa, +Y.Hirayama, T.Kurose, \*Y.Yokoyama, D.Mikami, H.Kimura, \*H.Naiki, +H.Sakuraba, M.Iwano: A heterozygous female with Fabry disease due to a novel alpha-galactosidase A mutation exhibits a unique synaptopodin distribution in vacuolated podocytes. Clin Nephrol, Epub ahead of print, 2014.10, #1.232

1445005

K.Kasuno, +K.Shirakawa, +H.Yoshida, +K.Mori, H.Kimura, N.Takahashi, \*Y.Nobukawa, \*K.Shigemori, \*S.Tanabe, \*N.Yamada, \*T.Koshiji, +F.Nogaki, +H.Kasuno, +T.Ono, +K.Uno, +H.Nakamura, +J.Yodoi, +E.Muso, M.Iwano: Renal redox dysregulation in AKI : application for oxidative stress marker of AKI. Am J Physiol Renal Physiol, 307 (12), F1342-51, 2014.12, #3.3, DOI: 10.1152/ajprenal.

1445006

+T.Mitarai, M.Iwano, +H.Shiiki, +E.Muso, +W.Yumura, +K.Kimura, +T.Kawamura, +T.Hosoya, +Y.Utsunomiya, +N.Yorioka, +A.Furusu, +M.Miyazaki, +Y.Tomino, +Y.Hiki, +O.Matsumura, +T.Ando: Prospective Randomized Trial of Treatment for Adult Patients with Intermediate-severity IgA Nephropathy Using Multiple-drug Combined Therapy with or without Mizoribine(MZB). 新薬と臨床, 64 (1), 3-15, 2015.01

(2) 和文：著書等（proceedings を除く）

**a. 著書（単著）**

**1445007**

岩野 正之：糸球体足細胞の形質転換：腎と透析編集委員会（編）：腎と透析 vol.77 No.3, 東京医学社, 418-420, 2014.09

**b. 著書（分担執筆）**

**(1345077)**

木村 秀樹：【第6章免疫血清】血液型：秋澤 忠男（編）：透析患者の検査値の読み方, 3, 日本メディカルセンター, 317-319, 2013.06

**1445008**

木村 秀樹：カリウムの読み方：山田 俊幸（編）：臨床検査 第58巻第7号, 医学書院, 793-800, 2014.07

**(3) 和文：論文等**

**b. 総説**

**(1345078)**

木村 秀樹：腎領域. 臨床検査 今の特集1 診療ガイドラインに活用される臨床検査（別刷）, 58（1）, 13-17, 2014.01

**(B) 学会発表等**

**(1) 国際学会**

**a. 一般講演（ポスター）**

**1445009**

\*H. Yoshikawa, \*N. Yamasaki, \*K. Kobashi, \*A. Takaku, \*Y. Obata, \*H. Shigemi, T. Hamada, +K. Okafuji, \*K. Shigemi: Left ventricular end-systolic elastance (E<sub>es</sub>) estimated with CAVI, North American Artery Fourth Annual Meeting, 2014.09, Chicago (USA)

**1445010**

\*M. Imada, N. Takahashi, \*S. Yokoi, K. Kasuno, \*Y. Yokoyama, D. Mikami, H. Kimura, +M. Hara, M. Iwano: A heterozygous female with Fabry disease due to a novel  $\alpha$ -galactosidase A mutation (Pro210Ser) exhibits a unique synaptopodin distribution in vacuolated podocytes, American Society of Nephrology (Kidney Week 2014)., 2014.11, Philadelphia(USA), Journal of the American Society of Nephrology

**1445011**

\*M. Hayabuchi, \*Y. Obata, T. Hamada, \*H. Shigemi, \*Y. Hayabuchi, \*M. Mizogami, \*K. Shigemi: Estimation of end-systolic left ventricular volume (V<sub>ed</sub>) with left ventricular arterial coupling (E<sub>es</sub>/E<sub>a</sub>) and stroke volume (SV), IARS 2015 Annual Meeting and International Science Symposium, 2015.03, Honolulu(USA)

**(2) 国内学会（全国レベル）**

**a. シンポジスト・パネリスト等**

**1445012**

木村 秀樹：蛋白尿の種類と検査法—新規バイオマーカーを含めて—, 第57回日本腎臓学会学術総会, 2014.07, 横浜市, 日本腎臓学会誌, 56（3）, 242, 2014.05

## **b. 一般講演（口演）**

### **1445013**

\*平松 活志, \*松田 秀岳, \*大谷 昌弘, \*根本 朋幸, \*須藤 弘之, 飛田 征男, 木村 秀樹, + 曾家 義博, \*中本 安成: C 型肝炎患者における HLA-class II 領域 SNP 迅速解析法の開発, 第 50 回日本肝臓学会総会, 2014. 05, 東京, 肝臓, 55 (Supplement(1)), A362

### **1445014**

+中谷 公彦, +浅井 修, +左官 弘和, 岩野 正之: 早期 CKD からの腎臓の  $\alpha$ -Klotho 低下は血中 FGF23 上昇の有意な規定因子ではない, 第 59 回日本透析医学会学術集会・総会, 2014. 06, 神戸市, 日本透析医学会雑誌, 47 (Supplement・1), 464, 2014. 05

### **1445015**

+中谷 公彦, +浅井 修, +左官 弘和, +吉本 宗平, +能勢 真人, 岩野 正之: ループス腎炎での非腎炎原性抗体による糸球体病変の remodeling における E-selectin の意義, 第 57 回(平成 26 年度)日本腎臓学会学術総会, 2014. 07, 横浜市, 日本腎臓学会誌, 56 (3), 310, 2014. 05

### **1445016**

\*横井 靖二, 糟野 健司, 高橋 直生, 三上 大輔, \*横山 由就, 木村 秀樹, 岩野 正之: 新規 TLR4 阻害因子・分泌型 FSP1 を介したポドサイトーメサンギウム細胞連関, 第 57 回(平成 26 年度)日本腎臓学会学術総会, 2014. 07, 横浜市, 日本腎臓学会誌, 56 (3), 315, 2014. 05

### **1445017**

鳥居 国雄, 岡田 敏春, 山野 智子, 関口 清美, 飛田 征男, 杉本 英弘, \*岩崎 博道, \*上田 孝典, 岩野 正之, 木村 秀樹: 自動血球分析装置 SELL-DYN Sapphire を用いた好中球 CD64 の測定, 第 15 回日本検査血液学会学術集会, 2014. 07, 仙台市, 日本検査血液学会雑誌 検査と血液, 15 (学術集会), S177, 2014. 06

### **1445018**

\*塚本 仁, \*新谷 智則, 飛田 征男, \*室井 洋子, \*池ヶ谷 論史, \*岩崎 博通, \*中村 敏明, \*政田 幹夫: 固形がん患者における院内発症血流感染の臨床的特徴および予後因子の検討, 第 24 回日本医療薬学会年会, 感染症治療・予防, 2014. 09, 名古屋市

### **1445019**

\*松田 陽介, \*横井 聡始, 橋本 儀一, \*青木 芳隆, \*秋野 裕信, \*横山 修: 難治性過活動膀胱患者が自宅で実施できる neuromodulation therapy の開発, 第 21 回日本排尿機能学会, 2014. 09

### **1445020**

旭 ななえ, 杉本 英弘, 松田 佳奈子, 増永 慎也, 市川 雅彦, 濱田 敏彦, 岩野 正之, +宮崎 良一, 木村 秀樹: LOCT<sup>TM</sup> 法を用いた高感度トロポニン I 測定の基礎的検討と慢性血液透析患者血清の評価, 日本臨床検査自動化学会第 46 回大会, 次世代臨床検査の創成, 2014. 10, 神戸市, 日本臨床検査自動化学会会誌, 39 (214), 581, 2014. 09

### **1445021**

齋藤 清隆, 濱田 敏彦, 橋本 儀一, 大竹 由香, 前田 文江, 津田 裕美子, 三橋 真実, 柴田 葵, \*上坂 秀樹, \*山下 芳範, 岩野 正之, 木村 秀樹: 当院における循環呼吸生理検査システムの導入と、その使用効果について, 日本臨床検査自動化学会第 46 回大会, 次世代臨床検査の創成, 2014. 10, 神戸市, 日本臨床検査自動化学会会誌, 39 (214), 643, 2014. 09

### **1445022**

\*馬場 夏希, \*高嶋 渉, \*徳力 篤, \*長谷川 稔, \*飴嶋 慎吾, \*鈴木 弟, \*藤枝 重治, \*西川 雄大, 高橋 直生, 岩野 正之: TNF 阻害薬を使用中に発症したバザン硬結性紅斑の 1 例, 第 65 回日本皮膚科学会中部支部学術大会, 2014. 10, 抄録集, 191

#### 1445023

岡田 敏春, 鳥居 国雄, 今本 徹, 黒瀬 知美, 関口 清美, 山野 智子, 市川 雅彦, 杉本 英弘, 濱田 敏彦, +川田 知恵子, +宮崎 良一, 岩野 正之, 木村 秀樹: 血液透析患者の持続型赤血球造血刺激因子製剤使用後の造血動態に関する解析 (用量別、経時的変化について), 第 61 回日本臨床検査医学会学術集会, **臨床検査を科学する**, 2014. 11, 福岡市, 臨床病理, 2014. 10

#### 1445024

黒瀬 知美, 飛田 征男, \*塚本 仁, 市川 雅彦, 井村 敏雄, 杉本 英弘, 濱田 敏彦, \*岩崎 博道, 岩野 正之, 木村 秀樹: 敗血症マーカーであるプロカルシトニンの臨床診断における特異性の再評価, 第 61 回日本臨床検査医学会学術集会, **臨床検査を科学する**, 2014. 11, 福岡市, 臨床病理, 2014. 10

#### 1445025

津田 裕美子, 濱田 敏彦, 橋本 儀一, 大竹 由香, 前田 文江, 岩野 正之, 木村 秀樹, \*池田 悦子, \*石田 健太郎, \*宇随 弘泰, \*李 鍾大, \*茅田 浩: 心不全原因検索目的の心エコー検査にて発見された左房性三心房心の 1 成人例, 第 61 回日本臨床検査医学会学術集会, **臨床検査を科学する**, 2014. 11, 福岡市, 臨床病理, 2014. 10

#### 1445026

前田 文江, \*根本 朋幸, 濱田 敏彦, 橋本 儀一, 大竹 由香, 津田 裕美子, 岩野 正之, 木村 秀樹, \*中本 安成: 用手的加圧法によるエラストグラフィを用いたウイルス性慢性肝炎における肝線維化評価法の検討, 第 61 回日本臨床検査医学会学術集会, **臨床検査を科学する**, 2014. 11, 福岡市, 臨床病理, 2014. 10

#### 1445027

嶋田 章弘, 上山 和子, 飛田 征男, 久田 恭子, +吉田 治義, +平野 勉, 岩野 正之, 木村 秀樹: ピタバスタチンによるコレステリルエステル転送蛋白発現抑制の分子機序の解析 (臨床と基礎研究からの推測), 第 61 回日本臨床検査医学会学術集会, **臨床検査を科学する**, 2014. 11, 福岡市, 臨床病理, 2014. 10

#### 1445028

今本 徹, 武田 泉, 黒瀬 知美, 増永 慎也, 市川 雅彦, 井村 敏雄, 杉本 英弘, 濱田 敏彦, 岩野 正之, +宮崎 良一, 木村 秀樹: 血液透析患者におけるレムナント様リポ蛋白コレステロールとその臨床予測因子の解析, 第 61 回日本臨床検査医学会学術集会, **臨床検査を科学する**, 2014. 11, 福岡市, 臨床病理, 2014. 10

#### 1445029

\*徳力 篤, \*高嶋 渉, \*森川 幸恵, 糟野 健司, 岩野 正之, \*池ヶ谷 諭史, \*岩崎 博道, \*上田 孝典, \*長谷川 稔: 重篤な臓器障害と好酸球増多を認めた紅皮症の 1 例, 第 44 回日本皮膚アレルギー・接触皮膚炎学会総会学術大会, 2014. 11, 仙台市, 抄録集, 481

#### 1445030

\*早渕 光代, \*小畑 友里江, \*高久 明子, +デイビッド カイエンベ, \*早渕 由朗, 濱田 敏彦, \*松岡 達, \*重見 研司: 左心室大動脈結合状態 (Ees/Ea) と一回拍出量 (SV) から左心室拡張末期容量 (Ved) を算出する方法, 第 32 回日本麻酔・集中治療テクノロジー学会, 2014. 12, 京都市

#### 1445031

鳥居 国雄, 関口 清美, 岡田 敏春, 山野 智子, 圓道 麻利子, 飛田 征男, 杉本 英弘, 濱田 敏彦, 岩野 正之, 木村 秀樹: プレセプシン測定の基礎的検討, 第 54 回日本臨床検査医学会東海・北陸支部総会 第 329 回日本臨床化学会東海・北陸支部例会 連合大会, 2015. 03, 名古屋市, 第 54 回日本臨床検査医学会東海・北陸支部総会 第 329 回日本臨床化学会東海・北陸支部例会 連合大会抄録集, 29, 2015. 02

#### 1445032

武田 泉, 今本 徹, 黒瀬 知美, 増永 慎也, 市川 雅彦, 井村 敏雄, 杉本 英弘, 濱田 敏彦, 岩野 正之, +宮崎 良一, 木村 秀樹: 血液透析患者におけるアディポネクチン動態とその臨床規定因子の解析, 第 54 回日本臨床検査医学会東海・北陸支部総会 第 329 回日本臨床化学会東海・北陸支部例会 連合大会, 2015. 03, 名古屋市, 第 54 回日本臨床検査医学会東海・北陸支部総会 第 329 回日本臨床化学会東海・北陸支部例会 連合大会抄録集, 33, 2015. 02

#### 1445033

三橋 真実, 橋本 儀一, 大竹 由香, 津田 裕美子, 前田 文江, 齋藤 清隆, 柴田 葵, 木戸口 周平, 武田 泉, 今本 徹, 濱田 敏彦, 岩野 正之, +川田 知恵子, +宮崎 良一, 木村 秀樹: 血液透析患者における足関節上腕血圧比に関連する臨床規定因子の解析, 第 54 回日本臨床検査医学会東海・北陸支部総会 第 329 回日本臨床化学会東海・北陸支部例会 連合大会, 2015. 03, 名古屋市, 第 54 回日本臨床検査医学会東海・北陸支部総会 第 329 回日本臨床化学会東海・北陸支部例会 連合大会抄録集, 34, 2015. 02

#### 1445034

津田 裕美子: 心不全精査目的の心エコー検査にて発見された成人左房性三心房心の 1 症例, 第 33 回東海超音波研究会, 2015. 03, 名古屋市

#### c. 一般講演 (ポスター)

#### 1445035

飛田 征男, \*岩崎 博道, \*室井 洋子, \*塚本 仁, \*池ヶ谷 諭史, +山下 政宣, 木村 秀樹, 岩野 正之: MRSA アウトブレイクに対する POT 法の有用性と限界, 第 88 回日本感染症学会学術講演会 第 62 回日本化学療法学会総会 合同学会, 感染症と化学療法—変貌する新時代への架け橋—, 2014. 06, 福岡市, 感染症学雑誌, 88 (臨時増刊号), 421, 2014. 05

#### 1445036

鳥居 国雄, 木村 秀樹, \*横井 靖二, \*横山 由就, 三上 大輔, 高橋 直生, 糟野 健司, +宮崎 良一, 岩野 正之: 血液透析患者における血清亜鉛の赤血球動態への影響, 第 57 回 (平成 26 年度) 日本腎臓学会学術総会, 2014. 07, 横浜市, 日本腎臓学会誌, 56 (3), 402, 2014. 05

#### 1445037

高橋 直生, 糟野 健司, 上山 和子, \*横井 靖二, +黒澤 寛之, \*横山 由就, 三上 大輔, 木村 秀樹, +吉田 治義, +原 正則, 岩野 正之: Beads 法を用いた単離マウス糸球体における低酸素高糖刺激による糸球体 mRNA の解析, 第 57 回 (平成 26 年度) 日本腎臓学会学術総会, 2014. 07, 横浜市, 日本腎臓学会誌, 56 (3), 336, 2014. 05

#### 1445038

\*青山 大雪, \*池田 悦子, \*石田 健太郎, +三好 真智子, \*荒川 健一郎, \*粕野 健一, \*天谷 直貴, \*宇隨 弘泰, \*李 鍾大, \*茅田 浩, \*田邊 佐和香, \*山田 就久, \*腰地 孝昭, 津田 裕美子, 大竹 由香, 浜田 敏彦: 僧房弁閉鎖不全を契機に診断しえた壮年期三心房心の 1 例, 第 62

回日本心臓病学会学術集会, 2014. 09, 仙台市, 抄録集, 312, 2014. 09

#### 1445039

**\*根本 朋幸**, 前田 文江, **\*松田 秀岳**, **\*大谷 昌弘**, **\*平松 活志**, **\*須藤 弘之**, 濱田 敏彦, 木村 秀樹, 岩野 正之, **\*中本 安成**: ウイルス性肝炎の線維化評価における超音波エラストグラフィの有用性の検討, 第 18 回日本肝臓学会大会, 2014. 10, 神戸, 肝臓, 55 (Supplement(2)), A637

#### 1445040

**飛田 征男**, 久田 恭子, 嶋田 章弘, +川嶋 洋介, +曾家 義博, 岩野 正之, 木村 秀樹: 遺伝子検査を用いて早期診断し得た百日咳の一症例, 第 26 回日本臨床微生物学会総会・学術集会, **ミクロから考えるマクロの世界**, 2015. 01, 東京都, 日本臨床微生物学雑誌, 25 (1), 297, 2014. 12

#### 1445041

**飛田 征男**, +**佐々木 千鶴**, +中嶋 裕美子, +小嶋 徹, +川嶋 洋介, +曾家 義博: 交通外傷後に発症した *Mycoplasma hominis* 髄膜炎の 1 症例, 日本臨床微生物学会総会・学術集会, **ミクロから考えるマクロの世界**, 2015. 01, 東京都, 日本臨床微生物学雑誌, 25 (1), 298, 2014. 12

#### 1445042

久田 恭子, 飛田 征男, 嶋田 章弘, 岩野 正之, 木村 秀樹: 関節液より *Clostridium perfringens* が検出された一例, 日本臨床微生物学会総会・学術集会, **ミクロから考えるマクロの世界**, 2015. 01, 東京都, 日本臨床微生物学会雑誌, 25 (1), 300, 2014. 12

#### 1445043

**橋本 儀一**, **\*片山 寛次**, **\*北山 富士子**, **\*早瀬 美香**, **\*東本 真紀子**, **\*斎木 明子**, **\*前田 彩菜**, **\*小竹林 徳子**, **\*廣野 靖夫**, 木村 秀樹: 患者受け入れ、送り出しの際の血清アルブミン値の取り扱い方-アルブミン換算法を有効に活用する-, 第 30 回日本静脈経腸栄養学会学術集会, **臨床栄養の最前線-エビデンスとガイドラインに基づいた臨床経験-**, 2015. 02, 神戸市, 第 30 回日本静脈経腸栄養学会雑誌, 30 (1), 2015. 01

#### 1445044

**\*廣野 靖夫**, **\*片山 寛次**, **\*浅川 久美子**, **\*小練 研司**, **\*小竹林 徳子**, **\*東本 真紀子**, **\*斎木 明子**, **\*前田 彩菜**, **\*早瀬 美香**, **橋本 儀一**, **\*北山 富士子**, **\*山口 明夫**: 当院における在宅中心静脈栄養の現状, 第 30 回日本静脈経腸栄養学会学術集会, 2015. 02, 神戸市, 静脈経腸栄養, 30 (1), 300, 2015. 01

#### 1445045

**\*早瀬 美香**, **\*片山 寛次**, **\*斎木 明子**, **\*前田 彩菜**, **\*小竹林 徳子**, **橋本 儀一**, **\*北山 富士子**, **\*廣野 靖夫**: 乳癌術後の創治癒が遷延した水疱性類天疱瘡の 1 症例, 第 30 回日本静脈経腸栄養学会学術集会, 2015. 02, 神戸市, 静脈経腸栄養, 30 (1), 590, 2015. 01

### (3) 国内学会 (地域レベル)

#### a. 招待・特別講演等

#### 1445046

岩野 正之: 腎臓内科医が考える利尿薬の使い方, 日本心血管インターベンション治療学会 (CVIT) 第 32 回東海北陸地方会, 2014. 10, 福井市

#### b. 一般講演 (口演)

#### (1345079)

+宮崎 良一, 木村 秀樹: 薬物性腎障害の最新の話題 -臨床検査を含めて-, 福井県内科臨床懇話会 -特別講演会-, 2014.01, 福井県医師会館 5 階 大会議室

#### 1445047

嶋田 章弘, 飛田 征男, 久田 恭子, 濱田 敏彦, \*岩崎 博道, 岩野 正之, 木村 秀樹: POT(Phage ORF Typing)法による MRSA 遺伝子型の経時的変化について, 第 27 回福井県医学検査学会, 2014.06, 福井市, 第 27 回福井県医学検査学会プログラム・抄録, 3, 2014.06

#### 1445048

柴田 葵, 濱田 敏彦, 橋本 儀一, 大竹 由香, 前田 文江, 津田 裕美子, 三橋 真実, 齋藤 清隆, \*上坂 秀樹, \*山下 芳範, 岩野 正之, 木村 秀樹: 循環呼吸生理検査システム導入によるレポート機能の業務効率化について, 第 27 回福井県医学検査学会, 2014.06, 福井市, 第 27 回福井県医学検査学会プログラム・抄録, 5, 2014.06

#### 1445049

橋本 儀一, \*片山 寛次, 井村 敏雄, 黒瀬 知美, \*北山 富士子, \*早瀬 美香, \*立平 宏美, \*斎木 明子, \*小竹林 徳子, 濱田 敏彦, 岩野 正之, 木村 秀樹: 臨床的栄養指標における血清アルブミン値換算の検討, 第 5 回 日本静脈経腸栄養学会北陸支部会例会, 2014.06, 金沢市, 第 5 回 日本静脈経腸栄養学会北陸支部会例会 抄録集・プログラム, 20, 2014.06

#### 1445050

+佐々木 千鶴, +中嶋 裕美子, +水野 幸恵, 飛田 征男, +曾家 義博: 血液培養より検出されなかった菌 4 症例の検討, 第 27 回福井県医学検査学会, 2014.06, 福井市

#### 1445051

\*東谷 佐知子, 糟野 健司, \*森川 幸恵, 岩野 正之: アセトアミノフェンの DLST 陽性、ヘルペスウイルス HHV-1、HHV-4、HHV-5 再活性化と HHV-6 陰性を認めた Drug Reaction with Eosinophilia and Systemic Symptoms(DRESS)症候群の 1 例, 第 224 回日本内科学会北陸地方会, 2014.09, 富山, 第 224 回日本内科学会北陸地方会 プログラム・抄録集, 27, 2014.08

#### 1445052

柴田 葵, 濱田 敏彦, 橋本 儀一, 大竹 由香, 前田 文江, 津田 裕美子, 三橋 真実, 齋藤 清隆, \*上坂 秀樹, \*山下 芳範, 岩野 正之, 木村 秀樹: 新しく導入した循環呼吸生理検査システムのレポート機能概要と導入効果, 第 39 回北陸臨床病理集談会 第 22 回 同 セミナー, 血管機能検査の最前線, 2014.09, 富山市, 第 39 回北陸臨床病理集談会 第 22 回 同 セミナー プログラム・抄録集, 16, 2014.09

#### 1445053

鳥居 国雄, 岡田 敏春, 山野 智子, 関口 清美, 圓道 麻利子, 飛田 征男, 杉本 英弘, 濱田 敏彦, 岩野 正之, 木村 秀樹: 自動血球分析装置セルダインサファイアを用いた好中球 CD64 分子発現量の測定ープレセプシンとの比較を含めてー, 第 39 回北陸臨床病理集談会 第 22 回 同 セミナー, 血管機能検査の最前線, 2014.09, 富山市, 第 39 回北陸臨床病理集談会 第 22 回 同 セミナー プログラム・抄録集, 27, 2014.09

#### 1445054

黒瀬 知美, 飛田 征男, \*塚本 仁, 市川 雅彦, 井村 敏雄, 杉本 英弘, 濱田 敏彦, \*岩崎 博道, 岩野 正之, 木村 秀樹: 敗血症マーカーであるプロカルシトニン (PCT) の臨床診断における特異性の再評価, 第 39 回北陸臨床病理集談会 第 22 回 同 セミナー, 血管機能検査の最前線, 2014.09, 富山市, 第 39 回北陸臨床病理集談会 第 22 回 同 セミナー プログラム・抄録集,

28, 2014. 09

#### 1445055

+佐々木 千鶴, +中嶋 裕美子, +水野 幸恵, 飛田 征男: 血液培養より分離されたらせん菌の検討, 第 54 回日臨儀技近畿支部医学検査学会, 2014. 09, 神戸市

#### 1445056

\*西川 雄大, 高橋 直生, \*森田 紗由, \*今田 麻美子, \*森川 幸恵, \*東谷 佐知子, \*横井 靖二, \*横山 由就, 三上 大輔, 糟野 健司, 木村 秀樹, 岩野 正之: 突然の四肢筋力低下で発見された遠位尿細管性アシドーシスを伴うシェーグレン症候群の 1 例, 第 44 回 (平成 26 年度) 日本腎臓学会西部学術大会, 2014. 10, 神戸市, 日本腎臓学会誌, 56 (6) , 696, 2014. 08

#### 1445057

\*森川 幸恵, 糟野 健司, \*東谷 佐知子, \*森田 紗由, \*西川 雄大, \*今田 麻美子, \*横井 靖二, \*横山 由就, 三上 大輔, 木村 秀樹, \*高嶋 渉, \*酒巻 一平, \*池ヶ谷 諭史, \*山内 高弘, \*岩崎 博道, \*長谷川 稔, \*上田 孝典, 岩野 正之: アセトアミノフェン DLST 陽性とカポジ水痘様発疹症を認めた稀な DRESS 症候群の一例, 第 44 回 (平成 26 年度) 日本腎臓学会西部学術大会, 2014. 10, 神戸市, 日本腎臓学会誌, 56 (6) , 697, 2014. 08

#### 1445058

\*横井 靖二, 高橋 直生, \*今田 麻美子, \*西川 雄大, \*森田 紗由, \*森川 幸恵, \*東谷 佐知子, \*横山 由就, 三上 大輔, 糟野 健司, 木村 秀樹, \*岸 慎治, 岩野 正之: 高齢 M 蛋白陽性の慢性骨髄単球性白血病に合併した腎機能障害の 1 例, 第 44 回 (平成 26 年度) 日本腎臓学会西部学術大会, 2014. 10, 神戸市, 日本腎臓学会誌, 56 (6) , 697, 2014. 08

#### 1445059

\*森田 紗由, 三上 大輔, \*西川 雄大, \*今田 麻美子, \*森川 幸恵, \*東谷 佐知子, \*横井 靖二, \*横山 由就, 高橋 直生, 糟野 健司, 木村 秀樹, 岩野 正之: 診断に苦慮した高 Ca 血症の一例, 第 44 回 (平成 26 年度) 日本腎臓学会西部学術大会, 2014. 10, 神戸市, 日本腎臓学会誌, 56 (6) , 701, 2014. 08

#### 1445060

+山本 智恵, \*横井 靖二, \*横山 由就, 三上 大輔, 高橋 直生, 糟野 健司, \*大蔵 美幸, \*上田 孝典, \*今村 好章, 木村 秀樹, 岩野 正之: Cast nephropathy を呈し進行性の経過をたどった原発性マクログロブリン血症の一例, 第 44 回 (平成 26 年度) 日本腎臓学会西部学術大会, 2014. 10, 神戸市, 日本腎臓学会誌, 56 (6) , 701, 2014. 08

#### 1445061

\*今田 麻美子, 三上 大輔, \*西川 雄大, \*森田 紗由, \*森川 幸恵, \*東谷 佐知子, \*横井 靖二, \*横山 由就, 高橋 直生, 糟野 健司, 木村 秀樹, 岩野 正之: EB ウイルスが関与したと考えられた半月体形成性腎炎の 1 例, 第 44 回 (平成 26 年度) 日本腎臓学会西部学術大会, 2014. 10, 神戸市, 日本腎臓学会誌, 56 (6) , 703, 2014. 08

#### 1445062

\*都司 和伸, \*土田 龍郎, \*小坂 信之, \*木村 浩彦, \*浦崎 芳正, \*上田 孝典, +西川 雄大, 岩野 正之: 関節リウマチ患者において FDG-PET でリンパ腫様の所見を呈した 2 例, 日本核医学会第 80 回中部地方会, 2015. 01

#### c. その他

**1445063**

木村 秀樹：腎障害と蛋白尿 ―新規尿バイオマーカーを含めて―，第 63 回日本医学検査学会，2014. 05，新潟市

**(4) その他の研究会・集会**

**a. 招待・特別講演等**

**(1345080)**

岩野 正之：糸球体疾患の h 進展機序，第 9 回長崎臓器保護研究会，2014. 02，長崎市

**1445064**

岩野 正之：腎臓内科医が考える利尿薬の使い方，水利尿学術講演会 ―心腎関連を考慮したトルバプタンの可能性を探る―，2014. 04，高岡市

**1445065**

岩野 正之：腎臓内科医が考える利尿薬の使い方，第四回嶺南心不全カンファレンス，2014. 05，敦賀市

**1445066**

岩野 正之：腎臓内科医が考える利尿薬の使い方～トルバプタンの可能性～，学術講演会～新薬の適正使用の為に～ V2 受容体拮抗薬の可能性を探る，2014. 05，福井市

**1445067**

岩野 正之：腎臓内科医が考える利尿薬の使い方，水利尿フォーラム，2014. 05，埼玉市

**1445068**

岩野 正之：連携でみる腎疾患，丸岡会 6 月勉強会，2014. 06，坂井市

**1445069**

岩野 正之：腎臓内科による検査データの見方・考え方，福井市医師会白翁クラブ学術講演会，2014. 07，福井市

**1445070**

岩野 正之：臓器保護をめざした利尿薬の使い方，学術講演会～肝性浮腫に対するトルバプタンの可能性を探る～，2014. 09，京都市

**1445071**

岩野 正之：腎臓内科医が考える利尿薬の使い方～心不全治療 up-to-date～，サムスカ合同カンファレンス，2015. 03，京都市

**1445072**

岩野 正之：腎臓内科による検査データの見方・考え方，疾患治療セミナー，2015. 03，越前市

**b. 一般講演（口演）**

**(1345081)**

飛田 征男：当院におけるアンチバイオグラムの状況，福井外科感染症フォーラム，2014. 01，福井県

**(1345082)**

飛田 征男：細菌検査室からの統計資料，ICT 分野・微生物分野合同研修会，2014. 03，福井市

#### 1445073

岩野 正之：糸球体足細胞の形質転換，第 105 回東京腎生理集談会，2014.05，東京都

#### 1445074

高橋 直生：低酸素ストレス性障害マーカーとしての尿中ポドカリキシン d b / d b マウスを用いた検討，第 5 回 西日本腎臓病研究会，2014.05，金沢市

#### 1445075

井村 敏雄：福井県における臨床検査データの施設間差の現状，第 5 回福井 CKD 医療連携の会，2014.06，福井市

#### 1445076

\*東谷 佐知子，糟野 健司，\*森川 幸恵，\*森田 紗由，\*西川 雄大，\*今田 麻美子，\*横井 靖二，\*横山 由就，三上 大輔，高橋 直生，木村 秀樹，\*高嶋 渉，\*酒巻 一平，\*池ヶ谷 諭史，\*山内 高弘，\*岩崎 博道，\*長谷川 稔，\*上田 孝典，岩野 正之：アセトアミノフェンの drug-induced lymphocyte stimulation test (DLST) 陽性、human herpes virus (HHV)-1, HHV-4, HHV-5 再活性化と HHV-6 陰性を認めた Drug Reaction with Eosinophilia and Systemic Symptoms (DRESS) 症候群の 1 例，第 71 回中部日本糸球体腎炎談話会，2014.07，名古屋市

#### 1445077

岩野 正之：糸球体腎炎の新規治療薬としての分泌型 FSP1 の可能性，福井大学新技術説明会，2014.09

#### 1445078

\*西川 雄大，\*横山 由就，\*今田 麻美子，\*森田 紗由，\*森川 幸恵，\*東谷 佐知子，\*横井 靖二，三上 大輔，高橋 直生，糟野 健司，岩野 正之，木村 秀樹，\*土山 克樹，\*伊藤 秀明，\*秋野 裕信，\*横山 修：献腎移植後に頻回にサイトメガロウイルス感染症を繰り返す 1 例，第 22 回北陸腎疾患・血液浄化療法研究会，2014.10，金沢市，第 22 回北陸腎疾患・血液浄化療法研究会（プログラム）

#### 1445079

糟野 健司：腎疾患についての最近の知見，第 10 回 腎と循環くずりゅうセミナー，2014.10，福井市

#### 1445080

\*西川 雄大，三上 大輔，\*森田 紗由，\*今田 麻美子，\*森川 幸恵，\*東谷 佐知子，\*横井 靖二，\*横山 由就，高橋 直生，糟野 健司，木村 秀樹，岩野 正之：Langhans 型巨細胞を伴う肉芽腫形成を認めた尿細管間質性腎炎の 1 例，第 72 回中部日本糸球体腎炎談話会，2014.11，名古屋市

#### 1445081

糟野 健司：当院における透析患者に対する L-カルニチン情注療法，第 2 回腎疾患と QOL を考える会，2014.11，福井市

#### 1445082

\*馬場 夏希，\*高嶋 渉，\*徳力 篤，\*長谷川 稔，\*飴嶋 慎吾，\*鈴木 弟，\*藤枝 重治，\*西川 雄大，高橋 直生，岩野 正之：TNF 阻害薬を使用中に発症したバザン硬結性紅斑の 1 例，第 119 回福井県皮膚科医会例会，2014.11，福井市

## 1445083

\*西川 雄大, 三上 大輔, \*横井 靖二, \*森田 紗由, \*今田 麻美子, \*森川 幸恵, \*東谷 佐知子, \*横山 由就, 高橋 直生, 糟野 健司, 木村 秀樹, 岩野 正之: Langhans 型巨細胞を伴う肉芽腫形成を認めた尿細管間質性腎炎の 1 例, 第 98 回福井県腎不全症例検討会, 2015. 03, 福井市

### c. 一般講演 (ポスター)

## 1445084

\*重見 研司, \*小畑 友里江, \*高久 明子, \*松岡 達, \*早渕 光代, +デイビッド カイエンベ, 濱田 敏彦, +岡藤 和博: 全身麻酔中・集中治療中の新しい循環管理モニタの開発ー血液循環の自動管理を目指してー, 第 5 回『ふくい知財フォーラム』セミナー, 2015. 03, 福井市

### (C) その他業績

- 木村 秀樹, \*吉田 治義: 難治性ネフローゼ症候群におけるプレドニゾロンとシクロスポリンの併用療法に関する多施設共同研究, 多施設共同研究, 2004. 08～
- 木村 秀樹, \*吉田 治義: 動脈硬化促進因子の測定用試薬を用いた共同研究, 共同研究, 2005. 07～
- 木村 秀樹, \*吉田 治義: 2 型糖尿病性腎症患者におけるロサルタンカリウムの尿中アルブミン排泄抑制効果に関する研究, 多施設共同研究, 2006. 10～

## 4. グラント取得

### (A) 科研費・研究助成金等

| 区分                | 研究種目            | 課 題 名                                      | 代表者名   | 分担者名                      | 期 間<br>(年度) | 金 額<br>(配分額) |
|-------------------|-----------------|--------------------------------------------|--------|---------------------------|-------------|--------------|
| 文部科学省科学<br>研究費補助金 | 基盤研究(B)<br>(一般) | 生体リンセンシング機構の統合的理解と生活習慣病予防への応用              | +山本 浩範 | 岩野 正之                     | 2014        | 1,300 千円     |
| 文部科学省科学<br>研究費補助金 | 基盤研究(B)<br>(一般) | 非公開                                        | 岩野 正之  | 木村 秀樹                     | 2014        | 6,630 千円     |
| 文部科学省科学<br>研究費補助金 | 基盤研究(C)<br>(一般) | 睡眠時無呼吸症候群-糖尿病性腎症連関(ポドサイト障害と尿中 microRNA 解析) | 高橋 直生  | 岩野 正之,<br>木村 秀樹,<br>糟野 健司 | 2014        | 1,820 千円     |
| 文部科学省科学<br>研究費補助金 | 基盤研究(C)<br>(一般) | 糸球体腎炎に対する可溶性 α-Klotho 蛋白の新規治療薬としての有効性の検討   | +中谷 公彦 | 岩野 正之                     | 2014        | 520 千円       |
| 文部科学省科学<br>研究費補助金 | 基盤研究(C)<br>(一般) | レドックス生体応答反応を利用した新規のベッドサイド迅速酸化ストレス診断法の開発    | 糟野 健司  | 岩野 正之,<br>木村 秀樹,<br>高橋 直生 | 2014        | 2,210 千円     |

|               |                               |                                          |        |                                               |      |          |
|---------------|-------------------------------|------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------|------|----------|
| 文部科学省科学研究費補助金 | 基盤研究(C)<br>(一般)               | 脂質応答性転写因子の抗線維化作用の解析と新規治療薬の探索－低酸素性腎障害を中心に | 木村 秀樹  | 岩野 正之,<br>糟野 健司                               | 2014 | 1,560 千円 |
| 厚生労働省科学研究費補助金 | 難治性疾患等政策研究事業<br>(難治性疾患政策研究事業) | 難治性腎疾患に関する調査研究                           | +松尾 清一 | 岩野 正之                                         | 2014 | 300 千円   |
| 学内競争的資金       | 学部長裁量経費                       | 新規 TLR4 阻害因子・分泌型 FSP1 による尿細管間質障害の保護効果    | 横井 靖二  | 岩野 正之,<br>糟野 健司,<br>高橋 直生,<br>三上 大輔,<br>木村 秀樹 | 2014 | 600 千円   |
| 学内競争的資金       | その他                           | 血清アルブミンの側から見た蛋白尿の研究                      | 糟野 健司  | 岩野 正之,<br>木村 秀樹,<br>高橋 直生                     | 2014 | 200 千円   |

## (B) 奨学寄附金

|      |              |
|------|--------------|
| 受入件数 | 28 件         |
| 受入金額 | 14,800,000 円 |

## 5. その他の研究関連活動

### (A) 学会の実績

| 学会の名称    | 役職名          | 氏名    |
|----------|--------------|-------|
| 日本腎臓学会   | 評議員          | 岩野 正之 |
| 日本内科学会   | 評議員          | 岩野 正之 |
| アメリカ腎臓学会 | 論文査読委員       | 岩野 正之 |
| 日本腎臓学会   | 学術評議員        | 木村 秀樹 |
| 日本腎臓学会   | 検査関連委員会 委員   | 木村 秀樹 |
| 日本腎臓学会   | 広報委員会 キーパーソン | 木村 秀樹 |
| 日本腎臓学会   | 評議員          | 高橋 直生 |

### (B) 座長

| 国内学会（全国レベル） | 学会名                    | 氏名    |
|-------------|------------------------|-------|
| シンポジウム等     | 第57回(平成26年度)日本腎臓学会学術総会 | 岩野 正之 |
| シンポジウム等     | 日本臨床検査自動化学会第46回大会      | 木村 秀樹 |

(C) 学術雑誌等の編集

| 学術雑誌等の名称                                  | 委員長（主査）・委員の別 | 氏名    |
|-------------------------------------------|--------------|-------|
| Journal of American Society of Nephrology | 編集委員         | 岩野 正之 |
| 日本内科学会誌                                   | 編集委員         | 岩野 正之 |
| JASN                                      | 委員           | 岩野 正之 |
| 日本内科学会誌                                   | 委員           | 岩野 正之 |

(D) その他

＜受賞＞

- ・\*今田 麻美子, 三上 大輔, \*西川 雄大, \*森田 紗由, \*森川 幸恵, \*東谷 佐知子, \*横井 靖二, \*横山 由就, 高橋 直生, 糟野 健司, 木村 秀樹, 岩野 正之: 第44回日本腎臓学会西部学術大会一般演題優秀賞(日本腎臓学会), 2014.10

＜報道＞

- ・高橋 直生: “元気で医こう” 腎生検について, 県民福井, 2015.01.18
- ・糟野 健司: 腎臓病早期発見が重要 血圧測定, 福井, 2015.03.09
- ・糟野 健司: おかえりなさい, 福井テレビ, 2015.03.12

6. 産業・社会への貢献

(A) 国・地域等への貢献

(1) 審議会・委員会・公益法人・会社等への参加状況

| 区分    | 機関・委員会の名称等              | 役職           | 氏名    | 期間                    |
|-------|-------------------------|--------------|-------|-----------------------|
| 国     | 独立行政法人日本学術振興会, 科学研究費委員会 | 科学研究費委員会専門委員 | 岩野 正之 | 2014.12～2015.11       |
| 公益法人等 | 福井県臓器移植普及推進連絡協議会        | 会長           | 岩野 正之 | 2013.04～              |
| 公益法人等 | (財)医療関連サービス振興会          | 衛生検査所業務調査指導員 | 木村 秀樹 | 2013.04.01～2016.03.31 |
|       | 福井県健康福祉部                | 委員           | 糟野 健司 | 2014.09.01～2015.05.31 |
|       | 日本学術振興会                 | 専門委員         | 岩野 正之 | 2014.12.01～2015.11.30 |

(2) 社会人等への貢献及び学校等との連携・協力による活動

| 区分       | 活動名・活動内容                                                     | 主催者・対象者等                   | 氏名    |
|----------|--------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| 放送講座     | 一般社会人学習等への貢献, 腎臓病について                                        | 福井街角放送局, 一般                | 木村 秀樹 |
| 講演・セミナー等 | 専門職業人に対する研修, セミナー等の講師, 糖尿病性腎症の日常検査                           | 専門職業人, 150人                | 木村 秀樹 |
| 講演・セミナー等 | 専門職業人に対する研修, セミナー等の講師, 2型糖尿病性腎症患者におけるロサルタンのアルブミン排泄抑制効果に関する研究 | 糖尿病性腎症フォーラム研究会, 専門職業人, 20人 | 木村 秀樹 |

|          |                                               |                      |       |
|----------|-----------------------------------------------|----------------------|-------|
| 講演・セミナー等 | 専門職業人に対する研修，セミナー等の講師，臨床医からみた尿沈澱さ検査の結果         | 近畿医学検査学会，専門職業人，200 人 | 木村 秀樹 |
| 講演・セミナー等 | 専門職業人に対する研修，セミナー等の講師，糖尿病性腎症における最新の知見と臨床検査について | 敦賀市医師会，専門職業人，50 人    | 木村 秀樹 |
| 講演・セミナー等 | 臨床工学セミナー，血液浄化療法を学ぶ                            | 専門職業人，50 人           | 糟野 健司 |
| その他      | バクスターCAPD ナースカレッジ基礎コース，PD 基礎・理論               | 専門職業人，50 人           | 岩野 正之 |

## (B) 特記事項

- 岩野 正之：すこやか健康講座  
「腎臓病について」  
勝山市
- 岩野 正之：慢性腎臓病（CKD）予防教室  
「新しい国民病！慢性腎臓病を予防するための秘けつ」  
坂井市
- 岩野 正之：バクスターCAPD ナースカレッジ基礎コース  
PD 基礎・理論  
講師  
福井市
- 岩野 正之：CKD 地域連携研修会  
講師  
福井県医師会  
福井市
- 岩野 正之：CKD 地域連携研修会  
講師  
福井県医師会  
敦賀市
- 岩野 正之：生活習慣病指導者講習会  
講師  
「CKD と生活習慣病」  
福井県済生会病院
- 糟野 健司：臨床工学セミナー  
「血液浄化療法を学ぶ」  
講師  
福井大学医学部附属病院
- 糟野 健司：健幸美食プロジェクト県民公開講座  
もっと知りたい！塩分のこと  
  
カラダと塩分  
福井市
- その他の職員（検査部）：鳥居 国雄  
社会人講師による進路ガイダンス  
講師  
福井県勝山高等学校