## 腎臓内科

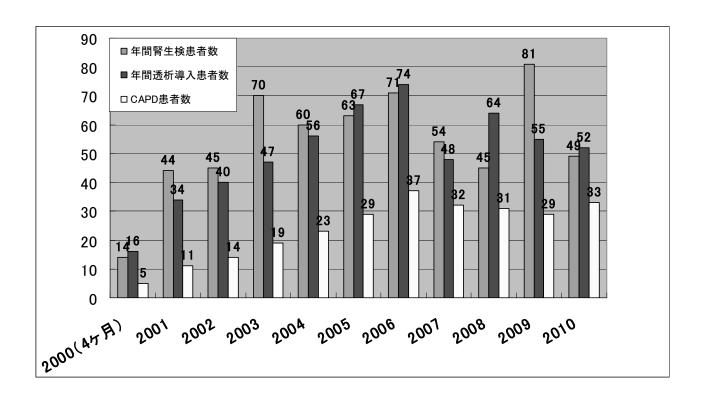
### 《概要》

腎臓内科は2000年9月に内科腎臓部門から出発し、その専門性・独立性から2004年1月に腎臓内科が開設された。スタッフは開設当初の1人から徐々に増員され2007年4月には4人体制となり、腎臓内科として充実した診療体制となった。今後も腎疾患診療において地域にとどまらないブランド的役割を担えるよう、診療・学術研究・教育などあらゆる方面に全力で取り組む考えである。

### 《実績》

年2回の医師会との勉強会を通して病診・病々連携が充実し、腎臓専門医への早期紹介の必要性・重要性が認知されている。腎生検数・透析導入患者数(CAPD 患者数)・入院患者数は年々順調に増加したが、2007年は周辺地域の医療崩壊の結果として、近隣市民病院からの病々連携が著減したため患者数が激減した。しかしその後患者数は回復傾向にある。

血液浄化センターにおいて実施された透析件数については、透析ベッド数 11 床ならびに看護師 5 名、臨床工学技士 2 名を考慮すれば、2500~2800 件/年程度は可能と考えられ、その意味でこの数年間は目標に到達している。





## 《業績》 2010.4.1~2011.3.31

当科は診療活動だけでなく、多くの臨床研究や治験を実施しており、学術活動を積極的に展開している。また、それらの結果を論文として発表しており、最近では欧米の雑誌への掲載も増加している。さらに教育講演や座談会などへの招聘は、当科が腎疾患診療においてオピニオンリーダーとして評価されつつある証であり、今後さらに業績をつみあげ、さらなるブランド化を推進するつもりである。

#### (1) 原著、総説、著書(2010.4~2011.3)

番 整号 理	題名	著 者	著書・誌名	巻 (号)	ページ	年
1	Impact of age and overt proteinuria on outcomes of stage 3 to 5 chronic kidney disease in a referred cohort	Yoshitsugu Obi Tomonori Kimura Yasuyuki Nagasawa Ryohei Yamamoto Keiko Yasuda Koichi Sasaki Harumi Kitamura Enyu Imai Hiromi Rakugi Yoshitaka Isaka Terumasa Hayashi	Clinical Journal of the American Society of Nephrology	5	1558-1565	2010
2	Effects of chronic kidney disease and post-angiographic acute kidney injury on long-term prognosis after coronary artery angiography	Tomonori Kimura Yoshitsugu Obi Keiko Yasuda Koichi Sasaki Yoshihiro Takeda Yoshiyuki Nagai Enyu Imai Hiromi Rakugi Yoshitaka Isaka Terumasa Hayashi	Nephrology Dialysis Transplantation	12-Oct	Epub	2010
3	透析患者に起こりやすい不整脈治療 を要する頻拍性不整脈 心房細動・ 心房粗動・上室性頻拍	林 晃正	透析ケア	Vol.16 No. 9	31-36	2010

番整号理	題名	著 者	著書・誌名	巻 (号)	ページ	年
4	透析・腎移植患者の血圧異常とその 管理 透析低血圧の機序と予後への 影響	林 晃正	腎と透析	Vol.69 No.3	269-274	2010
5	保存期慢性腎臓病患者における脳 性ナトリウム利尿ペプチドと腎機能予 後についての検討	安田圭子 木村友則 小尾佳嗣 佐々木公一 畑中雅喜 猪阪善隆 楽木宏実 林 晃正	日本腎臓学会誌	第 52 巻第 8 号	1007-1014	2010
6	透析施行中の腎性貧血患者における新規持続型赤血球造血刺激因子 C.E.R.A.の薬物動態に関する検討	林 晃正 小林 武 久木田和丘 宮崎 実 鈴木洋通 窪田 実 笹岡拓雄 衣笠えり郎 ・中應 裕 勢納八郎 ・小野利彦 小林裕之 稲荷場ひろみ 田畑 勉 垣谷隆介 平松 信 川西秀樹 森石みさき 水口 潤 保利 敬 別所 正美 鈴木正司	薬理と治療(JPT)	Vol.38 No.12	1175–1190	2010
7	透析導入基準を考える 一早期透析導入は有効か? 一	林 晃正 安田圭子 佐々木公一 畑中雅喜	日本透析医学会雑誌	44 巻 2 号	130-132	2011

# (2) 学会研究会報告 (2010.4~2011.3)

番整号理	演 題	発 表 者	学会・研究会名	年 月 日
1	微小変化型ネフローゼ症候群(MCNS)に合併 した急性腎不全に対し血液透析を要した一例	畑中雅喜 佐々木公一 安田圭子 林 晃正	第74回大阪透析研究会 大阪	2010.3.14
2	血液透析(HD)導入1か月後に上腸間膜動脈 (SMA)閉塞症をきたした一例	安田圭子 佐々木公一 畑中雅喜 林 晃正	第74回大阪透析研究会 大阪	2010.3.14
3	糖尿病性腎症患者に対する透析導入時の冠動脈狭窄スクリーニングによる生命予後改善効果についての検討	林 晃正 佐々木公一 安田圭子 畑中雅喜	第 107 回日本内科学会総会·講演会 東京	2010.4.9-11
4	IgA 腎症にループス腎炎の合併が疑われた症例	佐々木公一 安田圭子 畑中雅喜 林 晃正	第6回阪大腎病理カンファレンス	2010.5.12
5	Prognostic significance of coronary artery stenosis at the start of renal replacement therapy in patients with chronic kidney disease	Terumasa Hayashi Koichi Sasaki Keiko Yasuda Masaki Hatanaka	XLVII ERA-EDTA Congress, Munich, Germany	2010.6.25–28
6	Simple risk stratifications strategy for patients with stage 3-5 CKD	Yoshitsugu Obi Tomonori Kimura Yasuyuki Nagasawa Ryohei Yamamoto Keiko Yasuda Koichi Sasaki Harumi Kitamura Hiromi Rakugi Yoshitaka Isaka Terumasa Hayashi	XLVI ERA-EDTA Congress, Munich, Germany	2010.6.25-28
7	多量の心嚢液貯留を呈した保存期慢性腎臓病5症例についての検討	安田圭子 佐々木公一 畑中正喜 林 晃正	第 61 回大阪腎疾患研究会 (OCKD) 大阪	2010.6.11
8	透析導入前の慢性腎臓病(CKD)患者における脳性ナトリウムペプチド(BNP)と心血管予後についての検討	安田圭子 佐々木公一 畑中雅喜 林 晃正	第 53 回日本腎臟学会学術総会 神戸	2010.6.16-18
9	透析導入時の心臓超音波検査(UCG)における左室形態 (LVG)異常の検討	佐々木公一 安田圭子 畑中雅喜 林 晃正	第 53 回日本腎臓学会学術総会 神戸	2010.6.16-18
10	無症候性患者における透析導入時の心筋トロポニン T の予後予測因子としての有用性についての検討	畑中雅喜 佐々木公一 安田圭子 林 晃正	第 53 回日本腎臟学会学術総会神戸	2010.6.16-18

番整号理	演 題	発 表 者	学会・研究会名	年 月 日
11	透析導入基準を考える -早期血液透析導入は有効か?-	林 晃正 安田圭子 佐々木公一 畑中雅喜	第 53 回日本腎臓学会学術総会 共催シンポジウム2 神戸	2010.6.16-18
12	保存期慢性腎臓病(ND)及び腹膜透析((PD)患者に対する Darbepoetin alfa(DA)初期投与時の Hb 濃度上昇速度、安全性の検討	林 晃正 椿原美治 秋澤忠男 KRN321 Study Group	第 53 回日本腎臟学会学術総会神戸	2010.6.16-18
13	Stage3-5 CKD における尿蛋白と年齢の重要性	小尾佳嗣     木村友則       長澤康行     安田圭子       佐々木公一     山本陵平       北村温美     猪阪善隆       林     晃正	第 53 回日本腎臟学会学術総会神戸	2010.6.16-18
14	当院で病理組織学的にコレステロール結晶塞 栓症(CCE)と診断した 13 例の検討	安田圭子 佐々木公一 畑中雅喜 林 晃正	第 55 回日本透析医学会学術総会 神戸	2010.6.18-20
15	穿孔性腹膜炎のため腸管切除、人工肛門造設術後、被嚢性腹膜硬化症(EPS)を発症し、10ヶ月の PSL 投与後、腸管吻合を行った腹膜透析(PD)歴 16年の一例	佐々木公一 水野 均 安田圭子 畑中雅喜 岸本朋也 伊豆蔵正明 林 晃正	第 55 回日本透析医学会学術総 会 神戸	2010.6.18-20
16	微小変化型ネフローゼ症候群(MCNS)に合併 した急性腎不全に対し血液透析を要した1例	畑中雅喜 佐々木公一 安田圭子 林 晃正	第 55 回日本透析医学会学術総会 神戸	2010.6.18-20
17	高血圧性心肥大~透析導入時の心肥大と予 後についての検討~	林 晃正 佐々木公一 安田圭子 畑中雅喜	第 55 回日本透析医学会学術総 会 ワークショップ7 神戸	2010.6.18-20
18	黄色ブドウ球菌による胸壁膿瘍を呈した腹膜 透析患者の一例	畑中雅喜 佐々木公一 安田圭子 林 晃正	第75回大阪透析研究会 大阪	2010.9.5
19	透析用カテーテル留置に関連した内頚静脈血栓症をきたした一例	清水勇雄 安田圭子 佐々木公一 畑中雅喜 林 晃正	第75回大阪透析研究会 大阪	2010.9.5
20	粘度の異なる低浸透圧性造影剤における造 影剤腎症の発症頻度、および長期予後の検 討	佐々木公一 安田圭子 畑中雅喜 林 晃正	第62回大阪腎疾患研究会 大阪	2010.9.17
21	Controversy on contrast induced acute kidney injury (CIAKI)	林 晃正 佐々木公一 安田圭子 林 晃正	第62回大阪腎疾患研究会 大阪	2010.9.17
22	黄色ブドウ球菌による巨大胸壁膿瘍を呈した 腹膜透析患者の1例	畑中雅喜 佐々木公一 安田圭子 林 晃正 中川達裕	第 40 回日本腎臟学会西部学術 大会 広島	2010.10.8-9
23	LDL アフェレーシスとステロイド療法の併用が 有効であったコレステロール結晶塞栓症の一 例	安田圭子 佐々木公一 畑中雅喜 林 晃正	第 31 回日本アフェレーシス学会 千葉浦安	2010.11.4-6
24	甲状腺中毒症を合併した TINU 症候群の一例	安田圭子 佐々木公一 畑中雅喜 林 晃正	第 139 回日本内科学会近畿地方 大会 神戸	2010.12.4
25	長期腹膜透析例の腹腔鏡下肉眼的腹膜所見 と、腹膜透析継続可否についての検討	佐々木公一 安田圭子 畑中雅喜 林 晃正	第24回大阪 CAPD 研究会 大阪	2010.12.12
26	甲状腺機能亢進症を合併した TINU 症候群の 一例	安田圭子 佐々木公一 畑中雅喜 林 晃正	第64回大阪腎疾患研究会 大阪	2011.2.18
27	MCP 遺伝子異常を認めた再発性 atypical HUSの一例	安田圭子 佐々木公一 畑中雅喜 林 晃正	第76回大阪透析研究会 大阪	2011.3.13

## (3) 学術講演 (2010.4~2011.3)

番整号理	演 題	発 表 者	発表場所及び対象	年 月 日
1	慢性腎臓病患者(CKD)に対する造影検査とリ スクマネージメント	林 晃正	第 39 回日本 IVR 学会総会ランチョンセミナー 東京	2010.5.20-22
2	高齢者慢性腎臓病(CKD)におけるRAAS阻害 薬の使い方	林 晃正	高血圧治療フォーラム	2010.6.5
3	透析療法の未来 -見ざる、聞かざる、言わざる-	林 晃正	第17回良秀会学術発表会 特別 講演 大阪	2010.7.11

番整号理	演 題	発 表 者	発表場所及び対象	年 月 日
4	保存期腎不全患者の貧血治療の戦略と課題 -ネスプ®保存期治験成績を中心に-	林 晃正	ネスプ®注射液 NESP 講演会 大阪	2010.9.25
5	腎性貧血に対する新たな治療戦略 -ネスプ®保存期治験成績を中心に-	林 晃正	南大阪腎臓セミナー NESP 講演 会 大阪	2010.9.30
6	南大阪 N 型カルシウムチャネルシンポジウム -交感神経を考慮した降圧治療-	林 晃正	南大阪 N 型カルシウムチャネルシ ンポジウム 大阪	2010.10.9
7	透析患者さんの心不全を予防するには -心筋局所壁運動異常について-	林 晃正	第 10 回南大阪透析フォーラム 大阪	2011.1.15

## (4) 院内研究活動(2010.4~2011.3)

番整号理	演 題	発 表 者	年 月 日
1	りんくうカンファレンス 158 慢性腎臓病 (CKD)とレニン-アンジオテンシン-アルドステロン(RAS)系阻害薬について	林 晃正	2010.4.15
2	りんくうカンファレンス 158 右大量胸水を認めたC型慢性肝炎合併慢性腎臓病 (CKDstage5)患者の一例	安田圭子	2010.4.15
3	第17回りんくう腎疾患病診連携の会 症例検討 慢性腎不全急性増悪症例について 他	林 晃正	2010.8.28
4	第 18 回りんくう腎疾患病診連携の会 症例検討 IgA 腎症に対する Tonsillectomy + ステロイドパルス療法について 他	林 晃正	2011.1.22
5	臨床集談会 自己免疫性膵炎に腎機能障害を合併した一例	安田圭子	2010.10.28
6	りんくうカンファレンス 164 CKD における骨ミネラル代謝異常 (CKD-MBD)	林 晃正	2011.3.17
7	りんくうカンファレンス 164 検診で急速な腎機能低下を指摘され紹介を受けた一例	佐々木公一	2011.3.17
8	市民健康講座 "腎臓を守る"一透析に至らないようにするためには一	林 晃正	2011.3.19