

日本腎臓財団公募助成(CKD病態研究助成[※]) 助成対象一覧

[※]名称を「腎不全病態研究助成」から「CKD病態研究助成」と変更致しました。

【令和2年度】

1. 日本大学医学部 医学研究企画・推進室 松田 裕之 先生
「尿細管上皮バリアによる腎性貧血の進展抑制メカニズムの検討」
2. 筑波大学 医学医療系 医療科学(血液学) 小原 直 先生
「腎性貧血における造血支持細胞の解析」
3. 筑波大学 医学医療系臨床医学域腎臓内科学 臼井 俊明 先生
「近位尿細管をターゲットにした腎性貧血治療法の開発」
4. 国立大学法人 熊本大学大学院 生命科学研究部・薬物治療設計学分野 丸山 徹 先生
「腎性貧血に対するタンパク質過酸化物の関与とエリスロポエチン抵抗性評価への応用」
5. 名古屋市立大学病院 腎臓内科 小野 水面 先生
「トログリフロジンによる腎性貧血改善効果および尿細管間質保護効果に関する研究」
6. 東京女子医科大学東医療センター 血液浄化部 西沢 蓉子 先生
「在宅血液透析患者の腸内細菌叢の改善効果と貧血との関連」
7. 岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科 喜多村 真治 先生
「人工知能 (AI)を使用した血液透析患者のESA抵抗性予測法の開発」
8. 東京大学大学院 医学系研究科 糖尿病・生活習慣病予防講座 岡田 啓 先生
「糖尿病患者における貧血の予測因子の同定とその腎機能低下に与える影響の解明」
9. 那珂記念クリニック 臨床研究室 加藤 誠 先生
「腎機能障害合併2型糖尿病患者でのSGLT2阻害薬の造血および鉄代謝に及ぼす影響」
10. 徳島大学大学院 医歯薬学研究部・応用栄養学分野 瀬川 博子 先生
「リンシグナルネットワーク (P net) から解き明かす、新規FGF23制御機構」
11. 大阪大学大学院 医学系研究科 腎臓内科学 安田 聖一 先生
「生体内におけるリン恒常性維持機構の解明」
12. 防衛医科大学校 医学部生理学講座 石渡 遼 先生
「慢性腎不全において血管石灰化を促すライソゾーム不全の機序解明」
13. 関西医科大学 iPS・幹細胞再生医学講座 加藤 憲 先生
「ヒトiPS細胞を用いた二次性副甲状腺機能亢進症の病態解明」
14. 公立大学法人 大分県立看護科学大学 看護学部 人間科学講座 岩崎 香子 先生
「腸管T細胞制御によるCKD骨代謝異常是正の試み」
15. 東北大学東北メディカル・メガバンク機構 地域医療支援部門 菊地 晃一 先生
「 α -klotho KOマウスを用いた高リン血症および血管合併症の新規治療法の探索」
16. 地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪母子医療センター
研究所・骨発育疾患研究部門 道上 敏美 先生
「CKDにおけるリン貯留とアルカリホスファターゼおよびATP代謝」
17. 東急株式会社東急病院 腎臓・透析内科 内山 威人 先生
「カルシウム、及び副甲状腺ホルモンによるFGF23産生機構の解明」
18. 東海大学医学部 内科学系 腎・代謝内科学 駒場 大峰 先生
「透析患者における骨代謝とPTH感受性：日本とヨーロッパの比較研究」
19. 東京慈恵会医科大学附属病院 腎臓・高血圧内科 神崎 剛 先生
「単位ネフロンあたりのリン負荷評価におけるCKD-MBDの病態解析」
20. 昭和大学医学部内科学講座 腎臓内科学部門 井芹 健 先生
「腎不全患者における骨粗鬆症薬の海綿骨微細構造に与える影響」

日本腎臓財団公募助成(腎不全病態研究助成) 助成対象一覧

【令和元年度】

1. 東京大学医学部附属病院 循環器内科 佐藤 達之 先生
「PHD阻害薬による低酸素シグナル増強が心不全を引き起こすメカニズムの解明」
2. 東海大学医学部 基盤診療学系臨床薬理学 本島 英 先生
「腎性貧血と転写因子Foxc1/2」
3. 北里大学獣医学部 実験動物学研究室 佐々木 宣哉 先生
「マウス遺伝学を用いた腎線維化および腎性貧血抵抗性遺伝子の探索」
4. 岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科 腎・免疫・内分泌代謝内科学 辻 憲二 先生
「成体腎臓幹細胞を用いた新たな腎性貧血治療の開発」
5. 徳島大学大学院 医歯薬学研究部 腎臓内科学分野 安部 秀斉 先生
「EPO遺伝子の新たな転写亢進motifに作動する新規治療薬スクリーニング系の確立」
6. 京都府立医科大学大学院 医学研究科 小児科学 西田 眞佐志 先生
「エリスロポエチンの腎保護作用におけるNrf2の関与についての検討」
7. 自治医科大学附属さいたま医療センター 栄養部 大河原 晋 先生
「保存期CKD症例における脳内酸素動態とヘモグロビン値を含む栄養学的指標の関連について」
8. 金沢大学 保健管理センター／附属病院腎臓内科 清水 美保 先生
「糖尿病性腎症・糖尿病性腎臓病において腎性貧血と腎病理所見が長期予後に及ぼす影響」
9. 南魚沼市民病院 内科 伊藤 聖学 先生
「貧血コントロールが新たな筋肉量評価指標である腸腰筋指数に与える影響の検討」
10. 奈良県立医科大学 腎臓内科学講座 田川 美穂 先生
「急性腎障害後の“腎”性貧血の実態と予後との関連についての後ろ向きコホート研究」
11. ときわ会 余丁町クリニック 海上 耕平 先生
「腎移植患者における貧血加療の現状および移植腎間質線維化の評価と関連」
12. 岐阜薬科大学 生命薬学大講座 生化学研究室 五十里 彰 先生
「腎性骨症とリン代謝異常の予防に向けたマグネシウム再吸収促進薬の開発」
13. 大阪大学大学院医学系研究科 腎臓内科学 島田 果林 先生
「食事介入によるリン毒性解除方法の開発」
14. 国立大学法人徳島大学 大学院医歯薬学研究部 臨床食管理学分野 竹谷 豊 先生
「腸内細菌叢を介した低リン食の腎不全病態改善効果に関する研究」
15. 公立大学法人 大分県立看護科学大学 看護学部 人間科学講座 岩崎 香子 先生
「機能的食品因子の摂取によるCKD骨病変発症予防の可能性」
16. 東京大学 先端科学技術研究センター 臨床エピジェネティクス 丸茂 丈史 先生
「腎不全でのKlotho減少のエピジェネティック機序と血管合併症への影響の解明」
17. 国立大学法人 熊本大学大学院・生命科学研究所 薬物治療設計学分野 丸山 徹 先生
「VDRAのミネラル調節能及び腎保護作用における急性相反応タンパク質の関与」
18. 国際医療福祉大学 臨床医学研究センター 山王病院 腎臓内科 竹中 恒夫 先生
「骨形成蛋白質7の発現調節についての研究」
19. 徳島大学 医学部 医科栄養学科 応用栄養学分野 瀬川 博子 先生
「慢性腎臓病における食欲不振改善機構の探索」
20. 日本鋼管病院 腎臓内科 田尻 瑛子 先生
「リン制限が副甲状腺細胞周期に与える影響の検討」
21. 熊本大学大学院 生命科学研究所 腎臓内科学講座 栗原 孝成 先生
「透析患者の生命予後および血管病変形成にCalprotectinが果たす意義の検討」

22. 東京慈恵会医科大学 腎臓・高血圧内科 中島 章雄 先生
「ビタミンD結合蛋白 (DBP)遺伝子多型が透析患者の予後に与える影響についての検討」
23. 千葉大学医学部附属病院 腎臓内科・総合医療教育研修センター 若林 華恵 先生
「慢性腎臓病患者における腸内細菌叢とCKD-MBD進展予防に関する研究」
24. 望星平塚クリニック 須賀 孝夫 先生
「透析患者の骨粗鬆症に対する抗スクレロシン抗体の効果と安全性の検討」
25. 名古屋共立病院 腎臓内科 水越 俊博 先生
「骨粗鬆症透析患者に対するロモソズマブの影響」
26. 自治医科大学 内科学講座 腎臓内科学部門 前嶋 明人 先生
「CKD-MBDの発症・進展におけるアクチビン・フォリスタチン系の役割」
27. 地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪母子医療センター
腎・代謝科 藤原 香緒里 先生
「小児CKD患者における骨質評価マーカーとしてのペントシジンの有用性」
28. 虎の門病院 腎センター内科 星野 純一 先生
「デノスマブ投与後の血清カルシウム変動と血管石灰化の検討」

【平成30年度】

1. 慶應義塾大学医学部 腎臓内分泌代謝科 徳山 博文 先生
「糖尿病性腎症における近位尿細管PHD2/HIF/EPO経路への治療介入の検討」
2. 東京慈恵会医科大学 再生医学研究部 藤本 俊成 先生
「薬剤誘導性細胞除去システムを用いた前駆細胞置換による内分泌機能を備えた新規腎臓再生手法の検討」
3. 東京大学大学院 医学系研究科CKD病態生理学講座 迷走神経によるエリスロポエチン産生調節機構の解明 井上 剛 先生
「迷走神経によるエリスロポエチン産生調節機構の解明」
4. 獨協医科大学 日光医療センターリハビリテーション部 山越 聖子 先生
「慢性腎不全モデルラットにおける長期的運動が腎線維化因子・腎性貧血因子に及ぼす影響」
5. 京都府立医科大学大学院 医学研究科 小児科学 西田 眞佐志 先生
「Apelinergic systemの腎線維化と内因性Epo産生能に及ぼす影響の解析」
6. 独立行政法人 熊本大学 薬学部 薬学分野 丸山 徹 先生
「腎性貧血における活性イオウの変動解析とエリスロポエチン抵抗性評価への応用」
7. 自治医科大学 医学部総合医学第1講座 (腎臓内科) 大河原 晋 先生
「血液透析症例の腎性貧血管理と脳内酸素動態および認知機能の関連の検討」
8. 北里大学医学部衛生学 堀口 兵剛 先生
「腎性貧血型のイタイイタイ病についての疫学的・臨床的研究」
9. 独立行政法人国立病院機構京都医療センター 臨床研究センター 和田 啓道 先生
「腎性貧血におけるリンパ管新生因子VEGF-Cの役割の検討」
10. 新潟県立新発田病院 笠井 昭男 先生
「強化学習による血液透析患者の赤血球造血刺激因子製剤処方の最適化」
11. 虎の門病院分院 腎センター内科 山内 真之 先生
「糖尿病性腎症における尿細管KIM-1発現と腎性貧血との関連性の検討」
12. 社会医療法人若竹会つくばセントラル病院・腎臓内科 楊川 堯基 先生
「エリスロポエチン製剤非投与維持透析患者における生体内エリスロポエチン産生の検討」
13. 滋賀県立大学・人間文化学部・生活栄養学科臨床栄養学教室 辰巳 佐和子 先生
「血中リン濃度の日内リズム調節因子の同定と慢性腎臓病進展予防に向けた新戦略」

14. 大阪大学大学院医学系研究科 腎臓内科学 松井 功 先生
「リン負荷感知メカニズムとしての消化管ホルモンの役割を探る」
15. 九州大学病院 腎・高血圧・脳血管内科 山田 俊輔 先生
「血管石灰化治療における骨格筋・血管相関の概念の応用とその機序の解明」
16. 徳島大学大学院医歯薬学研究部 分子栄養学分野 瀬川 博子 先生
「リン添加物の形態と腸内環境変化がCKD-MBDに及ぼす影響」
17. 昭和大学横浜市北部病院 内科 加藤 憲 先生
「腎不全ラットにおける高リン負荷の骨髄間葉系幹細胞への影響」
18. 公立大学法人横浜市立大学・生命医科学研究科 片岡 浩介 先生
「副甲状腺機能の抑制の細胞内分子機構と、腎不全によるその破綻」
19. 昭和大学医学部内科学講座腎臓内科学部門 溝渕 正英 先生
「腎不全下vascular healthにおけるビタミンD製剤の役割」
20. 昭和大学 歯学部口腔生化学講座 笹 清人 先生
「慢性腎臓病の新規標的因子としてのモノカルボン酸トランスポーター1の機能の解明」
21. 大分県立看護科学大学 看護学部 人間科学講座 岩崎 香子 先生
「CKD病初期の骨脆弱性誘発要因の探索」
22. 東海大学医学部内科学系 腎内分泌代謝内科 金井 巖太 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症の過形成腺における結節内microRNA解析」
23. 和歌山県立医科大学 腎臓内科学講座 大矢 昌樹 先生
「石灰化血管におけるFGF23産生に関する基礎的研究」
24. 浜松医科大学 内科学第一 永田 総一郎
「急性腎障害における骨代謝mechanismの解明と筋代謝との関連」
25. 医療法人レーニエ 川田じゅんこクリニック 川田 泰伸 先生
「培養実験系における活性型ビタミンDの骨芽細胞と筋肉細胞に与える影響」
26. 自治医科大学附属さいたま医療センター内分泌代謝科 山田 穂高 先生
「早期CKD糖尿病患者におけるCPPの動態と慢性炎症マーカーとの関連性」
27. 藤田保健衛生大学医学部腎内科 古志 衣里 先生
「活性型ビタミンDと炭酸ランタンとの併用が血清FGF23濃度に与える影響に関する研究」
28. 自治医科大学・内科学講座・腎臓内科学部門 前嶋 明人 先生
「CKD-MBDの発症・進展におけるアクチビンの役割」
29. 東海大学医学部移植外科学 中村 道郎 先生
「腎移植後可溶性Klothoの移植腎線維化抑制効果の解明」
30. 長岡赤十字病院 腎臓内科 井口 昭 先生
「CKD患者における低用量ビタミンDが血清FGF23濃度に及ぼす影響」
31. 独立行政法人国立病院機構 大阪南医療センター腎臓内科 飯尾 健一郎 先生
「慢性腎臓病患者におけるCD34陽性細胞減少と骨ミネラル代謝異常の関係に関する検討」
32. 虎の門病院 リウマチ膠原病科 星野 純一 先生
「デノスマブによる骨密度改善効果と低カルシウム血症の予測因子の検討」

【平成29年度】

1. 昭和大学江東豊洲病院 腎臓内科 本田 浩一 先生
「炎症・抗炎症サイトカイン遺伝子および長寿関連遺伝子のメチル化と貧血との関係」
2. 大阪市立大学大学院医学研究科 代謝内分泌病態内科学 仲谷 慎也 先生
「血液透析患者への鉄剤静脈内投与が還元型アルブミン比率に与える影響の検討」

3. 金沢大学医薬保健研究域医学系 環境生態医学・公衆衛生学 同附属病院 腎臓内科
原 章規 先生
「血液透析患者における抗エリスロポエチン受容体抗体のエリスロポエチン反応性に及ぼす影響
についての検討」
4. 自治医科大学医学部総合医学第1講座（腎臓内科） 大河原 晋 先生
「血液透析中の輸血による貧血改善と脳内・肝臓内・下肢筋肉内の酸素動態改善の相違」
5. 名古屋第二赤十字病院 腎臓病総合センター 移植内科 辻田 誠 先生
「腎移植後貧血の検討」
6. 東京女子医科大学 血液浄化療法科 花房 規男 先生
「鉄代謝マーカー，エリスロフェロンとESA低反応性との関連」
7. 東京労災病院 腎代謝内科 内藤 隆 先生
「透析患者におけるESA投与下における血管新生および動脈硬化関連因子の変化」
8. 医療法人翠悠会 翠悠会診療所 田中 賢治 先生
「透析患者血中エリスロフェロンとその干渉物質の鉄代謝系への影響」
9. 東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科 西 裕志 先生
「ナショナルデータベースによる腎性貧血治療の関連因子探索」
10. 筑波大学医学医療系臨床医学域腎臓内科学 河村 哲也 先生
「ANCA関連腎炎に合併する貧血における炎症性貧血マーカーの検討」
11. 東京慈恵会医科大学付属第三病院 腎臓・高血圧内科 中島 章雄 先生
「インスリン抵抗性が腎不全患者のCKD-MBDにもたらす影響についての検討」
12. 国立大学法人徳島大学大学院 医歯薬学研究部 臨床食管理学分野 竹谷 豊 先生
「リン負荷（リン摂取）状態を評価するためのバイオマーカーの探索」
13. 医療法人社団中郷会 新柏クリニック 木村 敬太 先生
「CKD-MBDが毛細血管微小循環に与える影響についての検討」
14. 医療法人蒼龍会 井上病院 木津 あかね 先生
「透析患者における筋分泌因子と骨リモデリングとの関連」
15. 大阪大学大学院医学系研究科 腎臓内科学 橋本 展洋 先生
「腸内細菌ならびに胆汁酸分画がFGF23に及ぼす影響 -腎機能との関連も含めて-
16. 牧田総合病院 腎臓内科 井芹 健 先生
「透析患者の骨粗鬆症に対するデノスマブとアレンドロネートのランダム化比較試験」
17. 東京慈恵会医科大学 腎臓高血圧内科 内山 威人 先生
「慢性腎臓病に伴う骨ミネラル代謝異常におけるエピゲノムの網羅解析」
18. 自治医科大学附属さいたま医療センター 山田 穂高 先生
「早期CKD糖尿病におけるCKD-MBDマーカーと糖尿病合併症の関連」
19. 帝京大学医学部地域医療支援講座 熊谷 天哲 先生
「慢性腎臓病(CKD)に合併する高リン血症に対するリン吸着薬のCKD進行阻止に関する研究
(Phosphor study)」
20. 新潟大学医歯学総合病院 血液浄化療法部 山本 卓 先生
「慢性腎臓病患者のtrabecular bone scoreによる臨床的骨質評価」
21. 昭和大学医学部内科学講座腎臓内科学部門 溝渕 正英 先生
「PTH以外の骨形成促進に関与する因子についての網羅的解析」
22. 新光会村上記念病院栄養科 北林 紘 先生
「血液透析患者におけるロコモティブシンドロームとQOLの関連及び栄養療法による介入研究」
23. 虎の門病院 リウマチ膠原病科 星野 純一 先生
「デノスマブによる骨密度改善効果とその予測因子の検討」

24. 自治医科大学附属病院 腎臓センター 外科部門 木村 貴明 先生
「腎移植ドナー生検組織を用いたKlotho遺伝子発現の生理的意義に関する研究」
25. 東海大学医学部附属八王子病院 鍵和田 直子 先生
「透析患者データの多変量解析による腎性骨症の新たな評価指標の探索」
26. 徳島大学大学院医歯薬学研究部 疾患治療栄養学分野 濱田 康弘 先生
「維持血液透析患者の予後規定因子としての低栄養と高リン血症」
27. 南魚沼市民病院 内科 伊藤 聖学 先生
「CKD患者におけるサルコペニアと骨折および骨折発症リスク因子（骨密度・CKD-MBD）の関連についての検討」
28. 東海大学医学部附属大磯病院 巽 亮子 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症の進行機序の解明～シナカルセトによる副甲状腺のmass reductionに関する研究」

【平成28年度】

1. 東京慈恵会医科大学附属第三病院 腎臓・高血圧内科 中島 章雄 先生
「テストステロンが血液透析患者の貧血および予後に与える影響についての検討」
2. 久留米大学病院 医学部内科学講座 腎臓内科部門 中山 陽介 先生
「透析患者における腎性貧血に対する赤血球ADMA代謝系の影響の解明」
3. 自治医科大学 医学部 総合医学第1講座（腎臓内科） 大河原 晋 先生
「腎性貧血を含む重度貧血時の脳内酸素代謝状態および輸血による変化」
4. 筑波技術大学 保健科学部 理学療法学専攻 三浦 美佐 先生
「慢性腎不全患者に対する運動が腎性貧血因子に与える影響の検討」
5. 奈良県立医科大学 第一内科 松井 勝 先生
「新規バイオマーカーPIGFによる腎性貧血の発症ならびに進展の予測」
6. 医療法人 翠悠会 翠悠会診療所 田中 賢治 先生
「エリスロフェロン測定系の尿毒症血清中夾雑タンパクの同定とその除去法について」
7. 東北大学病院 血液浄化療法部 山本 多恵 先生
「導入期腎不全患者における貧血に関連する尿毒症物質蓄積と栄養代謝障害」
8. 東京慈恵会医科大学 分子疫学研究部 濱田 華 先生
「移植後貧血に及ぼすドナー側の病理学的因子に関する研究」
9. 立川総合病院 大塚 忠司 先生
「空間選択的IRパルスを用いた非造影MRIによる腎構成成分の二次元的評価～腎性貧血と関連する腎臓の形態学的変化について～」
10. 昭和大学江東豊洲病院 内科（腎臓内科） 本田 浩一 先生
「慢性腎臓病患者における赤血球造血刺激因子製剤の鉄代謝とFGF23への影響－透析患者での検討－」
11. 徳島大学病院 検査部 松浦 元一 先生
「腎性貧血の発症・進展に影響を与える間質・尿細管細胞由来エクソソームの解析」
12. 東京女子医科大学病院 血液浄化療法科 亀井 大悟 先生
「慢性維持透析患者における透析の酸化ストレスがNTBIや各鉄指標に与える影響」
13. 虎の門病院 リウマチ膠原病科 星野 純一 先生
「DPP4阻害薬による腎性貧血改善の可能性」
14. 兵庫県立西宮病院 腎疾患総合医療センター 米本 佐代子 先生
「腎移植患者におけるエベロリムス使用が鉄代謝に与える影響の検討」

15. だいもん内科・腎透析クリニック 西谷 光広 先生
「血液透析患者における腸内細菌叢の変化による貧血改善への試み」
16. 松下会あけぼのクリニック 田中 元子 先生
「血液透析患者の鉄欠乏性貧血に対する経口鉄剤が酸化ストレスに及ぼす影響についての検討～静注鉄投与と経口鉄投与の違いについて」
17. 医療法人 溪仁会 手稲溪仁会病院 後町 結 先生
「透析患者の貧血管理における季節性変動」
18. 順天堂大学 腎臓内科 野原 奈緒 先生
「維持透析患者における身体活動・運動機能に与える貧血・鉄代謝の影響についての検討」
19. 立川メディカルセンター 中越腎診療所 吉岡 友基 先生
「データベースシステムと貧血アルゴリズムを用いた透析患者の貧血管理方法に関する研究」
20. 大阪大学大学院 医学系研究科 腎疾患統合医療学寄附講座 坂口 悠介 先生
「血液透析患者の閉塞性動脈硬化症に対するマグネシウム製剤の効果・ランダム化比較試験」
21. 大阪大学大学院 医学系研究科 腎臓内科学 松井 功 先生
「保存期CKD患者の血管障害にリン吸着薬が与える影響の検討—炭酸ランタンと炭酸カルシウムのオープンラベル・ランダム化比較試験—」
22. 熊本大学医学部附属病院 循環器内科 山本 英一郎 先生
「腎性骨症の新たな機序解明のための臨床研究—骨粗鬆症と血管石灰化の共通発症基盤—」
23. 国立大学法人 徳島大学大学院 医歯薬学研究部 臨床食管理学分野 竹谷 豊 先生
「リン負荷指数に基づく食事評価のための食品摂取頻度調査法の開発と妥当性の検証」
24. 昭和大学 医学部 内科学講座 腎臓内科学部門 溝渕 正英 先生
「シナカルセト治療歴のあるPTx症例の骨関連アウトカムと骨血管連関についての検討」
25. 長岡赤十字病院 腎臓・膠原病内科 井口 昭 先生
「鉄含有リン吸着薬の腸内細菌叢への影響」
26. 聖マリアンナ医科大学病院 上原 温子 先生
「常染色体優性多発性嚢胞腎患者におけるトルバプタン使用による骨量・骨代謝への影響の検討」
27. 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 先生
「腫瘍性骨軟化症の遺伝子プロファイリングによるFGF-23発現調節機構の検討」
28. 順天堂大学医学部附属練馬病院 井下 博之 先生
「末期腎不全におけるC3aと骨代謝回転の関連性を解析する」
29. 秋田大学医学部附属病院 血液浄化療法部 齋藤 満 先生
「骨粗鬆症を有する慢性維持透析患者におけるアレンドロネート点滴静注製剤投与の臨床的效果の検討」
30. 牧田総合病院 腎臓内科 井芹 健 先生
「透析患者の骨粗鬆症に対する抗RANKL抗体製剤デノスマブとビスフォスフォネート製剤アレンドロネートの有効性と安全性のランダム割付による並行群間比較試験」
31. 自治医科大学附属さいたま医療センター 内分泌代謝科 山田 穂高 先生
「血中CPPと関連する血清因子、臨床背景の検討」
32. 東海大学 医学部 腎内分泌代謝内科 川端 千晶 先生
「透析導入期におけるFGF23, 分泌型Klothoの変化の検討」
33. 医療法人社団 日高会 腎臓病治療センター 永野 伸郎 先生
「医薬品添加剤に含まれるマグネシウムおよびリンが透析患者の血中値に対する影響」
34. 山口県済生会豊浦病院 内科 川田 泰伸 先生
「CKD患者におけるサルコペニア肥満と骨代謝障害の病態の関連性、治療法に関する研究」

【平成27年度】

1. 東京慈恵会医科大学 再生医学研究部 田尻 進 先生
「腎不全患者 iPS 細胞由来の間葉系幹細胞を用いた内分泌機能を備えた腎再生法の検討
[iPS 細胞樹立時の Reprogramming により EPO 産出能が改善しうるか]」
2. 京都大学大学院 医学研究科 腎臓内科学 柳田 素子 先生
「EPO 産生細胞の新規系譜追跡系の確立と、同系を用いた EPO 産生細胞の可塑性の検証」
3. 筑波大学 医学医療系 生命医科学域 再生幹細胞生物学 山下 年晴 先生
「エリスロポエチン産生誘導における HIF 代償性機構の解析」
4. Salk institute for biological studies(ソーク研究所) 荒岡 利和 先生
「部分的リプログラミング法を用いた筋線維芽細胞からのエリスロポエチン産生細胞の再生」
5. 筑波大学 医学医療系 血液内科 小原 直 先生
「エリスロポエチン産生細胞および骨形成における Notch シグナルの解析」
6. 東北大学大学院 医工学研究科 阿部 高明 先生
「腎線維化抑制剤のメカニズム解明とその開発展開」
7. 慶應義塾大学 医学部 血液浄化・透析センター 吉田 理 先生
「エリスロポエチン発現細胞における NF- κ B 活性化と腎線維化および腎性貧血の関係」
8. 虎の門病院分院 リウマチ膠原病科 諏訪部 達也 先生
「常染色体優性多発性嚢胞腎における肝腎動脈塞栓術前後の血中エリスロポエチン濃度の検討」
9. 兵庫医科大学 内科学 腎・透析科 倉賀野 隆裕 先生
「機能性鉄欠乏を伴う症例に対する貧血治療の検討」
10. 東北大学病院 血液浄化療法部 山本 多恵 先生
「尿毒症物質の蓄積がもたらすエリスロポエチン産生機能の解析」
11. 昭和大学江東豊洲病院 内科 本田 浩一 先生
「慢性腎臓病患者における赤血球造血刺激因子製剤の造血・鉄代謝調節因子に対する影響
ー透析患者での検討ー」
12. 徳島大学大学院 医歯薬学研究部 薬理学分野 池田 康将 先生
「慢性腎不全における鉄代謝変化と腎性貧血との関連」
13. 東京慈恵会医科大学附属病院 腎臓・高血圧内科 丸山 之雄 先生
「慢性腎臓病 (CKD)における鉄代謝と酸化ストレスの関連性の検討」
14. 東北大学大学院 医学系研究科 腎高血圧内分泌学分野 大江 佑治 先生
「腎性貧血、腎性骨症におけるプロテアーゼ活性化受容体2 (PAR2) の役割」
15. 東北大学大学院 医学系研究科 内分泌応用医科学分野 高橋 和広 先生
「ヘモグロビン合成におけるプロレニン受容体と液胞型 ATP アーゼの病態生理機能の解析：
腎性貧血の病態との関連」
16. 岡山大学 医歯薬学総合研究科 腎免疫内分泌代謝内科学 三瀬 広記 先生
「糖尿病性腎症におけるヘモグロビンの低下に寄与する腎病理組織学的予後因子の検討」
17. 横浜国立大学 保健管理センター 藤川 哲也 先生
「rHuEPO を用いた腎性貧血治療における鉄投与下の造血効率変動の定量的評価」
18. 崇城大学 薬学部 安樂 誠 先生
「環状オリゴ糖を利用した腎性貧血に有効な多面的抗酸化療法」
19. 磐田市立総合病院 深澤 洋敬 先生
「慢性腎臓病患者における赤血球粒度分布幅と腎性貧血・栄養状態との関連性の検討」
20. 聖路加国際病院 内科 孫 楽 先生
「維持血液透析患者における血清フェリチン値とサイトカインプロファイルの関連」
21. 医療法人 有心会 大幸砂田橋クリニック 前田 憲志 先生
「血液透析患者における赤血球寿命の検討-水素溶存透析液に延長効果はあるか」
22. 医療法人 偕行会 安城共立クリニック 坪井 正人 先生
「長時間作用型 ESA 製剤使用下で長期間の経口鉄負荷が及ぼす鉄代謝・鉄利用への影響」

23. 虎の門病院 リウマチ膠原病科 星野 純一 先生
「IgA 腎症における腎組織所見と腎性貧血の関連性の検討」
24. 川崎医科大学附属川崎病院 大城 義之 先生
「維持透析患者における C. E. R. A. (continuous erythropoietin receptor activator) 週 1 回投与における Hb 変動および C. E. R. A. 投与量に関する検討」
25. 東京労災病院 腎代謝内科 内藤 隆 先生
「赤血球造血刺激因子製剤 (ESA) 投与下における血管関連因子の変化に関する臨床的検討」
26. 東京慈恵会医科大学 分子疫学研究部 中島 章雄 先生
「透析患者における Mg と TRPM6 遺伝子多型の CKD-MBD への影響についての検討」
27. 徳島大学大学院 医歯薬学研究部 臨床食管理学分野 竹谷 豊 先生
「食後血清リン濃度上昇を規定する遺伝子多型の解析」
28. 地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪府立母子保健総合医療センター研究所 環境影響部門 道上 敏美 先生
「リン貯留による骨芽細胞・骨細胞機能の直接的制御とその分子機序」
29. 京都大学医学部附属病院 血液・腫瘍内科 伊村 明浩 先生
「腎臓と骨のミネラル相関：Tspan8 ノックアウトマウスの解析」
30. 大阪大学大学院 医学系研究科 腎臓内科学 楠 康生 先生
「一過性高尿素状態が血管石灰化および腎障害に及ぼす影響—uremic memory 仮説—」
31. 熊本大学大学院 生命科学研究部 循環器内科学 泉家 康宏 先生
「骨格筋由来分泌因子を介した慢性腎臓病と腎性骨症の新規治療法開発 (骨格筋—腎臓—骨を結ぶ臓器間ネットワークの分子機序解明)」
32. 徳島大学大学院 医歯薬学研究部 病態情報医学講座 腎臓内科学分野 安部 秀斉 先生
「骨血管連関における内皮間葉転換 EndMT に寄与する未知の液性分子の同定」
33. 自治医科大学附属さいたま医療センター 内分泌代謝科 山田 穂高 先生
「主題：糖尿病性腎症における病型別血中 FGF23 及び尿中リン排泄量の関連の検討
副題：糖尿病合併 CKD 早期でのリン恒常性破綻の臨床指標と合併症」
34. 東京慈恵会医科大学 解剖学講座 山田 琢 先生
「腎性骨異栄養症における網羅的ヒストン修飾解析」
35. 自治医科大学 分子病態治療研究センター 抗加齢医学研究部 黒須 洋 先生
「リン負荷により誘導される腎・脂肪組織間エネルギー代謝制御ネットワークの解明」
36. 公立大学法人 大分県立看護科学大学 人間科学講座 岩崎 香子 先生
「CKD-MBD 発症における骨細胞機能異常—アンジオテンシン II 受容体を介した細胞機能変化に着目して—」
37. 九州大学大学院 医学研究院 臨床薬理学分野 辰元 為仁 先生
「GSK-3 阻害薬の腎不全マウスにおける骨代謝異常への抑制効果に関する検討」
38. 東海大学医学部附属八王子病院 腎臓透析内科 都川 貴代 先生
「亜腎摘ラットを用いた過形成副甲状腺の光線力学的治療法の検討」
39. 東京慈恵会医科大学 腎臓・高血圧内科 内山 威人 先生
「CKD-MBD における Gcm2 の機能解析」
40. 岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科 北川 正史 先生
「慢性腎臓病の心血管機能障害における Endocrine FGFs (FGF19/21/23) の意義」
41. 日本医科大学付属病院 腎臓内科 谷 崇 先生
「ヒト血管を用いた、腎不全における異所性中膜石灰化の解析」
42. 東海大学 医学部 基盤診療学系 臨床薬理学 本島 英 先生
「活性型ビタミン D の腎保護効果の実体は何か？」
43. 大阪市立大学大学院 医学研究科 老年血管病態学 庄司 哲雄 先生
「血液透析患者の認知機能障害とその機序—CKD-MBD との関連」
44. 徳島大学大学院 医歯薬学研究部 分子栄養学分野 辰巳 佐和子 先生
「全身性 Nampt/NAD 代謝経路を介した新規リン調節因子の探索」

45. 和歌山県立医科大学 腎臓内科学講座 中島 悠里 先生
「腎性骨症における骨免疫の関与についての検討：ビタミン D、FGF23 は腎不全マウス骨髄 B220 陽性細胞における ODF/RANKL 発現を制御するか」
46. 福岡赤十字病院 腎臓内科 荒瀬 北斗 先生
「生体移植ドナーの腎摘出に伴う腎機能変化過程における骨ミネラル代謝応答に関する検討～CKD 早期における骨ミネラル代謝応答機構の解明にむけて～」
47. 岐阜薬科大学 生命薬学大講座 生化学研究室 五十里 彰 先生
「腎性骨症につながる潜在性低マグネシウム血症の早期診断マーカーの開発」
48. 熊本大学 薬学部 薬剤学分野 丸山 徹 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症における PTH 誘導性高尿酸血症とシナカルセトの治療効果」
49. 医療法人 仁真会 白鷺病院 奥野 仙二 先生
「血液透析患者における osteoprotegerin 関連蛋白と骨代謝の関連についての検討」
50. 昭和大学 医学部 内科学講座 腎臓内科学部門 溝渕 正英 先生
「持続的静脈内 Ca 製剤投与による腎不全ラットの動脈硬化性病変についての検討」
51. 日本医科大学 生化学・分子生物学（代謝・栄養学） 藤原 めぐみ 先生
「高リンによる血管平滑筋細胞内 Ca^{2+} 調節の変化と血管-骨形質転換との関連性」
52. 東京慈恵会医科大学附属病院 腎臓・高血圧内科 亀島 佐保子 先生
「Gcm1 conditional knockout マウスを用いた腎臓における Gcm1 の機能解析」
53. 松山赤十字病院 小児科 高岩 正典 先生
「Adriamycin 腎障害マウスに対する鉄負荷の血中 Fetuin A 濃度への影響と FGF23 との関連の検討」
54. 順天堂大学医学部附属順天堂医院 腎臓内科 井尾 浩章 先生
「慢性腎臓病 (CKD) 患者の血管石灰化に対するリン吸着薬の影響の検討」
55. Indiana University, School of Medicine, Department of Anatomy and Cell Biology
矢島 愛治 先生
「腎性副甲状腺機能亢進症に対する内科的治療前後での骨細胞発現物質と骨石灰化の関連性」
56. 名古屋第二赤十字病院 腎臓内科 新城 響 先生
「保存期におけるビタミン D 受容体刺激薬使用が、透析導入後の心血管病発症に与える影響」
57. 国際医療福祉大学 臨床医学研究センター 山王病院 内科 竹中 恒夫 先生
「クロト蛋白による腎保護作用の機序」

【平成26年度】

1. 京都大学大学院 医学研究科 腎臓内科学 柳田 素子 先生
「腎性貧血と線維化の分子基盤の包括的解明と臨床応用」
2. 熊本大学 薬学部 薬剤学分野 丸山 徹 先生
「ヘモグロビン小胞体を担体とした一酸化炭素デリバリーの構築と腎性貧血治療への応用」
3. 昭和大学 医学部 内科学講座 腎臓内科学部門 本田 浩一 先生
「炎症・抗炎症サイトカイン遺伝子および長寿関連遺伝子のメチル化と腎性貧血との関係ー慢性腎臓病患者におけるエピジェネティクスと腎性貧血ー」
4. 筑波大学 医学医療系 血液内科 小原 直 先生
「エリスロポエチン産生細胞における Notch シグナルの解析」
5. 東香里病院 三上 聡司 先生
「血液透析患者におけるピリドキサールの投与が貧血および骨代謝に与える影響を比較するランダム化比較試験」
6. 金沢大学附属病院 腎臓内科／感染制御部 岩田 恭宜 先生
「尿細管間質病変にはたす EPO シグナルの細胞・臓器保護作用の解明」
7. 北海道大学大学院 農学研究院 連携研究部門 融合研究分野 清水 英寿 先生
「亜鉛欠乏による Epo 産生抑制メカニズムの解明」

8. 東京慈恵会医科大学 プロジェクト研究部 腎臓再生研究室 山中 修一郎 先生
「腎不全患者における脂肪組織由来間葉系幹細胞の基盤研究
～透析患者におけるエピジェネティクス異常とEPO応答性～」
9. 東北大学大学院 医学系研究科 高橋 和広 先生
「アンジオテンシンⅡ受容体拮抗薬の腎性貧血への影響とプロレニン受容体の検討」
10. 熊本大学医学部附属病院 循環器内科 山本 英一郎 先生
「慢性腎臓病合併心疾患に対するエリスロポエチン治療の血管内皮機能への効果の検討
ーモデル動物を用いた基礎研究から、臨床研究へー」
11. 虎の門病院分院 腎センター 内科 諏訪部 達也 先生
「常染色体優性多発性嚢胞腎における腎TAE前後の血中エリスロポエチン濃度の検討」
12. 浜松医科大学 第一内科 小野 雅史 先生
「AKIにおける骨格筋のEPO受容体と下流シグナルの検討
～サルコペニアとの関連性を明らかにする～」
13. 虎の門病院 リウマチ膠原病科 星野 純一 先生
「糖尿病性腎症における腎生検所見と腎性貧血の関連性の検討」
14. 独立行政法人 国立病院機構 大阪医療センター 藤村 龍太 先生
「保存期CKD患者の内因性・外因性エリスロポエチン造血応答に影響する因子を検討する」
15. 日本獣医生命科学大学 獣医学部 獣医学科 獣医生理学教室 鈴木 浩悦 先生
「腎性貧血に対するテストステロンの影響（性腺と腎臓の機能不全を併発するラットを用いて）」
16. 筑波大学 医学医療系 臨床医学域 腎臓内科学 臼井 丈一 先生
「急速進行性糸球体腎炎における腎性貧血の調査研究」
17. 岐阜県厚生農業協同組合連合会 中濃厚生病院 木村 庄吾 先生
「維持血液透析患者に対するエポエチン ベータ ペゴル月1回投与と月2回投与でのヘプシジン25を指標とした2群間の鉄動態の検討」
18. 一般財団法人 甲南会 甲南病院 血液浄化・腎センター 藤森 明 先生
「Epoetin Beta Pegol 隔週投与における静注鉄剤使用法の検討」
19. 国立病院機構 千葉東病院 外科 丸山 通広 先生
「腎移植後貧血に対する積極介入が移植腎機能に及ぼす影響の解析」
20. 医療法人 知邑舎 メディカルサテライト岩倉 長尾 尋智 先生
「内因性EPO濃度はCERA使用量と関連するか？」
21. 公益財団法人 先端医療振興財団 医薬品開発研究グループ 前田 良太 先生
「副甲状腺機能亢進症におけるミネラル感知特性の研究」
22. 自治医科大学 分子病態治療センター ゲノム機能研究部 椎崎 和弘 先生
「リンによる炎症惹起と臓器障害の機序に関する分子生物学的アプローチ
ーリン毒性のメカニズムの解明ー」
23. 大阪大学大学院 医学系研究科 老年・腎臓内科学 松井 功 先生
「25-hydroxyvitamin D が腎線維化に与える影響の検討ーVitamin D 受容体非依存的
25-hydroxyvitamin D シグナル経路の解明ー」
24. 北海道大学 歯学研究科 硬組織発生生物学教室 網塚 憲生 先生
「klotho シグナル破綻による血管石灰化および血管骨化
ーマウスおよびヒトの血管における組織学的検索ー」
25. 千歳科学技術大学 総合光科学部 バイオ・マテリアル学科 須田 廣美 先生
「主題：慢性腎臓病に伴う低代謝回転骨の骨質とミネラル代謝の可視化および解析
副題：FTIR、ラマン、元素イメージングによる低代謝回転骨の骨質とミネラル代謝の解析」
26. 茨城県立中央病院 齋藤 修 先生
「カルシウム・ナノ・パーティクルや骨・カルシウム代謝マーカーに対する透析量や移植後
残存腎機能が及ぼす影響」
27. 神奈川県立汐見台病院 内山 威人 先生
「CKD-MBDにおけるGcm2の機能解析」

28. 和歌山県立医科大学 腎臓内科学講座 園生 智広 先生
「血管中膜石灰化の促進・抑制機序の解明ーマグネシウムの血管石灰化抑制機序の解明ー」
29. 医療法人社団 日高会 日高学術研究センター 永野 伸郎 先生
「透析患者における腸溶性マイクロカプセル封入ビフィズス菌の血中リン低下機序の解明ー基礎および臨床試験ー」
30. 東海大学 医学部 腎・内分泌代謝内科 金井 厳太 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症治療への応用を考慮した副甲状腺細胞の株化手法の開発」
31. 公立大学法人 大分県立看護科学大学 人間科学講座 岩崎 香子 先生
「CKD の骨脆弱性に対する副甲状腺ホルモン製剤の効果ー骨組成変化を指標とした検討ー」
32. 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 先生
「ビタミンD受容体を介した副甲状腺メガリン発現調節機構の研究」
33. 慶應義塾大学 医学部 血液浄化・透析センター 吉田 理 先生
「慢性腎臓病におけるNF- κ Bを介した血管石灰化機構の解明」
34. 関西医療大学 はり灸・スポーツトレーナー学科 伊藤 俊治 先生
「腎性骨症における基質小胞機能の探索的研究」
35. 大阪大学医学部附属病院 腎疾患統合医療学 濱野 高行 先生
「透析患者のコレカルシフェロールの投与方法の違いがMBD関連指標に与える影響
(多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照並行群間比較試験)」
36. 福岡歯科大学 総合医学講座 内科学分野 山田 俊輔 先生
「腎不全ラットにおける餌中リンおよび蛋白量が慢性炎症、栄養、血管石灰化に及ぼす影響」
37. 医療法人社団 松下会 あけぼのクリニック 矢島 愛治 先生
「活性型 Vitamin D および骨細胞発現物質と皮質骨骨細胞性骨代謝回転の関連性」
38. 医療法人 仁真会 白鷺病院 奥野 仙二 先生
「血液透析患者におけるアディポサイトカインと血管石灰化の関連の検討」
39. 松山赤十字病院 小児科 高岩 正典 先生
「Adriamycin 腎障害マウスにおける鉄負荷の FGF23 に対する影響の検討」
40. 社会福祉法人 恩賜財団 済生会支部 大阪府済生会 茨木病院 腎臓内科 桑原 隆 先生
「主題：各種 CKD (PHP、高 Ca 尿症・尿路結石、糖尿病性腎症) に対する天然ビタミン D の効果
副題 1：副甲状腺機能亢進症や高 Ca 尿症・尿路結石に対して天然型ビタミン D は投与すべきか
副題 2：糖尿病性腎症に対して天然型ビタミン D は糖尿病・脂質改善効果を有するか」
41. 水戸中央クリニック 中澤 了一 先生
「高濃度水素水飲用の透析アミロイド骨関節症に対する臨床応用」

【平成25年度】

1. 熊本大学 薬学部 医療薬剤学分野 丸山 徹 先生
「エリスロポエチン-アルブミン融合体の腎ターゲットングによる腎性貧血治療への応用」
2. 北海道大学大学院 農学研究院 流動研究部門 清水 英寿 先生
「HIF-1 α / β 複合体形成阻害分子による腎性貧血での EPO 産生能抑制機構の解明」
3. 岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科 喜多村 真治 先生
「腎不全の腎性貧血に対する成体腎幹細胞からの腎臓構造体による新たな治療の開発」
4. 東京女子医科大学 先端生命医科学研究所 関谷 佐智子 先生
「エリスロポエチン発現制御機構と細胞間接着システムの関与の解析
～腎性貧血に対するエリスロポエチンの細胞移植による補充治療の可能性の検討～」
5. 東北大学大学院 医工学研究科 分子病態医工学 阿部 高明 先生
「細胞虚血を改善する化合物群の探索・治療効果判定とその作用機序の解明」
6. 京都大学大学院 医学研究科 腎臓内科学 TMK プロジェクト 井口 卓 先生
「慢性腎臓病の進展を担う細胞間クロストークの解明」
7. 筑波大学 医学医療系 血液内科 小原 直 先生
「エリスロポエチン産生細胞における神経系マーカーの発現・機能の解析」

8. 日本獣医生命科学大学 獣医学部 獣医学科 獣医生理学教室 鈴木 浩悦 先生
「腎低形成症ラットを用いた腎性貧血と腎性骨症に関する研究」
9. 虎の門病院 腎センター 星野 純一 先生
「多発性嚢胞肝が腎性貧血・血中エリスロポエチンに与える影響について」
10. 東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科 南学 正臣 先生
「腎性貧血に伴う臓器の低酸素化の評価方法の確立」
11. 徳島大学病院 検査部 安部 尚子 先生
「腎性貧血の発症・進展に影響を与える間質・尿細管細胞由来エクソゾームの解析」
12. 東北大学大学院 医学系研究科 高橋 和広 先生
「赤芽球細胞におけるエリスロポエチンの新たな標的分子、プロレニン受容体の検討」
13. 大阪大学大学院 医学系研究科 先端移植基盤医療講座 貝森 淳哉 先生
「移植後貧血治療と天然型ビタミンDの補充が移植腎機能に及ぼす影響
：多施設共同・オープンラベル・ランダム化並行群間比較試験」
14. 国立病院機構 京都医療センター 八幡 兼成 先生
「慢性腎臓病患者における腎性貧血の治療実態とその効果－京都の地域医療における解析－」
15. 虎の門病院分院 腎センター 内科 諏訪部 達也 先生
「常染色体優性多発性嚢胞腎における腎 TAE 前後の血中エリスロポエチン濃度の検討」
16. 湘南鎌倉総合病院 腎臓病総合医療センター 血液浄化部 日高 寿美 先生
「血液透析患者に対する2種の赤血球造血刺激因子製剤が血管内皮前駆細胞に及ぼす影響」
17. 横浜市立大学 医学部 循環器・腎臓内科学 田村 功一 先生
「保存期慢性腎臓病患者での長時間作用型赤血球造血刺激因子製剤の血圧変動に与える影響」
18. 昭和大学 医学部 内科学講座 腎臓内科学部門 本田 浩一 先生
「慢性腎臓病患者における赤血球造血刺激因子製剤の鉄代謝、ヘプシジン 25 に対する影響」
19. 東京慈恵会医科大学 DNA 医学研究所 プロジェクト研究部 腎臓再生研究室
横手 伸也 先生
「脂肪由来間葉系幹細胞が腎不全ラットの貧血状態および血管病変に与える影響の検討」
20. 医療法人 いぶきクリニック分院 田端 作好 先生
「維持血液透析患者のESA製剤投与時における鉄剤至適投与方法の検討」
21. 京都大学大学院 医学研究科 内分泌代謝内科 横井 秀基 先生
「慢性腎不全におけるエリスロポエチンの酸化ストレスに及ぼす影響」
22. 関西医科大学附属枚方病院 真鍋 憲市 先生
「腎性貧血を合併した慢性心不全患者に対するエポエチンベータペゴル投与の有効性の検討」
23. 昭和大学藤が丘病院 腎臓内科 長谷川 毅 先生
「腹膜透析患者における新規赤血球造血刺激因子製剤の鉄代謝に及ぼす影響に関する研究」
24. 国立病院機構 京都医療センター 展開医療研究部 先端医療技術開発研究室 和田 啓道 先生
「CKD 患者の心血管イベント予知マーカー開発－腎性貧血との関連を含めて－」
25. 杏林大学 保健学部 臨床工学科 副島 昭典 先生
「赤血球寿命の短縮を抑制する還元性薬剤に関する実験的検討」
26. 三重大学医学部附属病院 血液浄化療法部 村田 智博 先生
「維持透析患者における赤血球粒度分布幅 (red cell distribution width : RDW) と生命予後」
27. 医療法人 川島会 鴨島川島クリニック 水口 隆 先生
「血液透析患者のカルニチン欠乏に対するカルニチン製剤投与時の貧血改善効果の予測因子」
28. 恩賜財団 済生会 横浜市東部病院 腎泌尿器センター 腎臓内科 鯉渕 清人 先生
「ダルベポエチン α 製剤とエポエチン β ペゴル製剤のヘプシジンによる造血効果の比較」
29. 西川町立病院 内科 大河原 晋 先生
「血液透析中の循環血液量変化が腹腔内および下肢筋肉内の酸素動態に与える影響
－組織内酸素動態への腎性貧血の関与の検討も加えて－」
30. NTT 東日本札幌病院 腎臓内科 橋本 整司 先生
「ダルベポエチンの効率的な投与についての臨床的検討
(副題；透析患者におけるダルベポエチンと鉄剤投与の効果的方法の検討)」

31. 海部共立クリニック 羽切 正代 先生
「ESA 低反応例透析患者に対する Long acting ESA 製剤投与における鉄剤投与方法の検討」
32. だいもん内科・腎透析クリニック 大門 正一郎 先生
「血液透析患者のエリスロポイエチン製剤に対する反応性、赤血球寿命とヘモグロビンの関係」
33. 甲南病院 血液浄化・腎センター 藤森 明 先生
「血液透析患者におけるエポエチン ベータ ペゴルの効果と鉄代謝に及ぼす影響の検討：月 1 回投与と月 2 回投与との比較」
34. 徳島大学大学院 ヘルスバイオサイエンス研究部 病態情報医学講座 腎臓内科学分野 安部 秀斉 先生
「骨血管連関における内皮間葉転換 EndMT に寄与する未知の液性分子の同定」
35. 公益財団法人 先端医療振興財団 伊村 明浩 先生
「クロトールの糖鎖認識構造にもとづく尿細管シグナルの研究
：副題-FGF23, FGF 受容体および Na ポンプへの結合様式を解明する-」
36. 大阪大学大学院 医学系研究科 老年・腎臓内科学 井上 和則 先生
「活性型ビタミン D アナログによる病的左室肥大抑制機序の解明」
37. 大分県立看護科学大学 人間科学講座 岩崎 香子 先生
「尿毒症状態下での骨細胞機能-骨ミネラル代謝および力学強度への寄与-」
38. 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 瀬川 博子 先生
「ナトリウム依存性リントランスポーターに対する FGF23 非依存的な Klotho の関わり」
39. 北海道大学 歯学研究科 硬組織発生生物学教室 網塚 憲生 先生
「血管石灰化および血管骨化における FGF23/klotho 軸の役割
-kl/kl マウスと α klotho 遺伝子欠損マウスとの比較-」
40. 和歌山県立医科大学 腎臓内科学講座 屋代 充 先生
「骨組織におけるビタミン D 誘導体による FGF23 の産生促進作用」
41. 東京慈恵会医科大学 大城戸 一郎 先生
「慢性腎不全モデルマウスにおける新規化合物 ChemicalA の血管石灰化抑制についての検討」
42. 東海大学 医学部 外科学系移植外科学 中村 道郎 先生
「腎移植ドナーとレシピエントにおける移植腎 Klotho の影響と意義」
43. 神戸大学大学院 医学研究科腎臓内科学 腎・血液浄化センター 藤井 秀毅 先生
「透析導入期における冠動脈石灰化進行抑制に対するリン吸着薬の効果
-カルシウム含有の有無による検討-」
44. 虎の門病院分院 腎センター 住田 圭一 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症に対するシナカルセト治療後の副甲状腺組織の免疫組織学的変化についての検討」
45. 新潟大学 教育研究院 医歯学系 臓器連関研究センター 若杉 三奈子 先生
「慢性腎臓病患者における指極-身長差の増大と骨折との関連」
46. 和歌山県立医科大学 村垣 泰光 先生
「血管石灰化の成因と病態に関する基礎的研究」
47. 大阪大学大学院 医学系研究科 腎疾患統合医療学 寄付講座 濱野 高行 先生
「保存期慢性腎臓病におけるマグネシウム/AST-120 による冠動脈石灰化抑制効果
-心血管イベントを予測する新規バイオマーカーの探索-」
48. 松下会 あけぼのクリニック 田中 元子 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症に対するビタミン D・シナカルセト治療がプテリジン類の測定による eNOS のアンカップリング評価を用いた血管内皮機能に及ぼす影響についての検討」
49. 自治医科大学 腎臓内科 森下 義幸 先生
「慢性腎臓病 (CKD) 患者における運動療法と腎性骨症の関連についての臨床的検討」
50. 岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科 北川 正史 先生
「腎機能予後および尿蛋白減少予測における尿中 α -Klotho 排泄の意義に関する検討」
51. 自治医科大学 慢性腎臓病病態寄附講座 齋藤 修 先生
「腎移植後骨粗鬆症における FGF23 と可溶性 klotho 蛋白の及ぼす影響」

52. 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 竹谷 豊 先生
「腎不全病態における栄養不良の病態形成と線維芽細胞増殖因子 21 (FGF21) の役割
～新たな栄養指標としての FGF21 の可能性を探る～」
53. 地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪府立急性期・総合医療センター 臨床検査科
岡田 倫之 先生
「保存期腎不全の骨ミネラル代謝異常における血清可溶性 α Klotho の意義 (続報)
～腎予後および心血管内皮機能に及ぼす影響について～」
54. 福岡歯科大学 総合医学講座 内科学分野 山田 俊輔 先生
「慢性腎不全における高尿酸血症が血管石灰化を促進する機序の解明」
55. 国立循環器病研究センター 生活習慣病部門 高血圧・腎臓科 中村 敏子 先生
「大動脈弁石灰化物質の性状について～弁置換術症例での検討」
56. 水戸中央クリニック 中澤 了一 先生
「水素 (ガスまたは水) の透析アミロイドーシス関連骨症にたいする臨床応用」
57. 松山赤十字病院 小児科 高岩 正典 先生
「Klotho KO マウスへの Adriamycin 投与による Ca、Pi 代謝と副甲状腺に対する影響の評価」
58. 大阪市立大学大学院 医学研究科・代謝内分泌病態内科学 森 克仁 先生
「インドキシル硫酸による血管石灰化抑制糖蛋白質 fetuin-A 発現に対する影響」
59. 昭和大学 医学部 内科学講座 腎臓内科学部門 溝渕 正英 先生
「Ca 負荷による血管石灰化メカニズムの検討」
60. 東海大学 医学部 腎・内分泌代謝内科 鈴木 大 先生
「腎排出型 PAI-1 阻害剤の進行性腎不全モデル (腎下垂出ラット) における薬効の評価」
61. 東京慈恵会医科大学 分子疫学研究室 中島 章雄 先生
「2 型糖尿病患者における遺伝子のコピー数多型および一塩基多型と腎機能との関連調査」
62. 慶應義塾大学 医学部 血液浄化・透析センター 吉田 理 先生
「動脈石灰化モデル動物におけるリン吸着薬による動脈硬化退縮の可能性」
63. 医療法人 仁真会 白鷺診療所 奥野 仙二 先生
「透析患者における脂肪組織と骨代謝の関連についての検討
～アディポサイトカインと骨代謝マーカーの関連～」
64. 吉祥寺あさひ病院 塩田 潤 先生
「血液透析 (HD) 患者への亜鉛 (Zn) 補充が骨代謝および免疫能を改善するか
～骨代謝マーカー、免疫関連指標および感染症罹患率の検討～」
65. 独立行政法人 国立病院機構 大阪南医療センター 腎臓内科 飯尾 健一郎 先生
「慢性腎臓病患者における骨ミネラル代謝異常と免疫異常の関係についての検討」
66. 翠悠会診療所 田中 賢治 先生
「維持透析患者血中 α -klotho 値および FGF23 値との生命予後の解析」
67. 名古屋第二赤十字病院 移植外科 辻田 誠 先生
「腎移植患者における移植前後のビタミン D 濃度の変化と臨床的検討」

【平成24年度】

1. 東北大学大学院 医学系研究科 腎高血圧内分泌学分野 相馬 友和 先生
「腎内炎症環境によりエリスロポイエチン産生細胞の細胞運命は決定される
～腎エリスロポイエチン産生細胞の機能的可塑性の分子機序の同定～」
2. 東北大学大学院 医工学研究科 分子病態医工学 阿部 高明 先生
「尿毒症物質によるエリスロポエチン産生抑制ならびに抵抗性の解除方法の検討」
3. 東京慈恵会医科大学 DNA 医学研究所 プロジェクト研究部 腎臓再生研究室
横尾 隆 先生
「胎生組織ニッチ法による自己骨髄細胞由来エリスロポエチン誘導法の開発」
4. 熊本大学 薬学部 医療薬剤学分野 丸山 徹 先生
「アルブミンを担体とした一酸化窒素デリバリーシステムの創製と腎性貧血治療への応用」

5. 東京大学医学部附属病院 腎臓内分泌内科 稲城 玲子 先生
「エリスロポエチン (EPO) 産生機構における小胞体ストレスシグナルの役割
ー小胞体ストレスシグナル因子による EPO エンハンサー活性制御機構を探るー」
6. 三重大学医学部附属病院 総合内科・腎臓内科 石川 英二 先生
「CERA 月 1 回投与は、ダルベポエチン週 1 回投与に比べ血液透析患者の Hb 値を安定維持
できるかーオープンラベルランダム化多施設共同並行群間比較試験ー」
7. 慶應義塾大学 医学部 血液浄化・透析センター 吉田 理 先生
「血管エリスロポエチン受容体の機能解析を介したエリスロポエチン低反応性機序の解明」
8. 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 山本 浩範 先生
「リン制限による鉄・亜鉛代謝調節と腎性貧血の改善効果」
9. 横浜市立みなと赤十字病院 腎臓内科 中村 太一 先生
「腎性貧血を有する慢性腎臓病患者における L-カルニチンの有効性の検討」
10. 社会医療法人 信愛会 啜生会脳神経外科病院 透析センター 富田 奈留也 先生
「透析患者におけるエポエチンベータペゴル投与による赤血球寿命と鉄代謝に与える影響」
11. 医療法人社団 日高会 日高リハビリテーション病院 小林 充 先生
「透析患者の腎性貧血に対する L-カルニチン補充の効果
ーESA製剤の使用量ならびに筋肉症状と心筋障害マーカーの検討ー」
12. 医療法人 紀陽会 田仲北野田病院 田仲 紀陽 先生
「HD患者のESA低反応性に対する持続型ESA製剤エポエチンベータペゴルの貧血改善効果の検討」
13. 徳島大学大学院 ヘルスバイオサイエンス研究部 病態情報医学講座 腎臓内科学分野
安部 秀斉 先生
「細胞内鉄イオンとミトファジーの連関による血管構成細胞障害の分子病態の解明」
14. 鴨島川島クリニック 水口 隆 先生
「長時間作動性赤血球造血刺激因子製剤 (LA-ESA) による腎性貧血治療時の静注用鉄剤の
投与方法に関する検討」
15. 金沢大学附属病院 腎臓内科 原 章規 先生
「EPO-EPO受容体系に対する自己抗体による心腎貧血連関の病態診断と臨床検査への応用」
16. 医療法人 如水会 嶋田病院 池田 拓行 先生
「血液透析患者における新規ESAによるAngpt12濃度による動脈硬化の評価、酸化ストレスの
影響への検討」
17. 東北大学大学院 薬学研究科 臨床薬学分野 高橋 信行 先生
「レニン・アンジオテンシン系阻害による甲状腺機能低下と腎性貧血」
18. 昭和大学 医学部 内科学講座 腎臓内科学部門 本田 浩一 先生
「血液透析患者におけるヘモグロビン変動とCD34陽性造血幹細胞数との関係
ー赤血球造血刺激因子製剤反応性の影響ー」
19. 東京慈恵会医科大学 分子生物学講座 大城戸 真喜子 先生
「尿毒物質ポリアミンの妊娠マウスへの過剰量投与による胎仔造血への影響」
20. 大阪府立急性期・総合医療センター 腎臓・高血圧内科 林 晃正 先生
「ミルセラ®の貧血改善効果と血管内皮機能ならびに心筋リモデリングへの影響
ー保存期CKD患者におけるネスプ®からの切り替え試験ー」
21. 虎の門病院分院 腎センター 諏訪部 達也 先生
「常染色体優性多発性嚢胞腎における血中エリスロポエチン濃度の検討」
22. 茨城厚生連 なめがた地域総合病院 内科 森本 まどか 先生
「維持血液透析患者の栄養状態と腎性貧血との関連」
23. 東北大学大学院 医学系研究科 高橋 和広 先生
「赤芽球系細胞におけるプロレニン受容体の発現調節機構の解析：
腎性貧血における病態への関与の解析」
24. 横浜市立大学附属病院 腎臓高血圧内科・血液浄化センター 戸谷 義幸 先生
「透析患者におけるEpoetin Beta Pegolによる貧血改善および鉄利用効率の評価」
25. 川崎医科大学 腎臓・高血圧内科学 佐藤 稔 先生
「エリスロポエチン製剤による血管内皮細胞・内皮機能への直接作用の検討」

26. 名古屋大学大学院 医学系研究科 尿毒症病態代謝学寄附講座 丹羽 利充 先生
「腎性貧血における血管内皮機能異常の役割」
27. 京都大学大学院 医学研究科 内分泌代謝内科 横井 秀基 先生
「保存期腎不全患者におけるEPO治療が心、腎、脂質に関連する内分泌因子に及ぼす影響～エポエチンベータペゴル製剤が糖尿病・非糖尿病患者に及ぼす影響の違い～」
28. 東京医科大学 茨城医療センター 腎臓内科 下畑 誉 先生
「GDF-15と保存期腎不全における腎性貧血との関連についての検討」
29. せせらぎ病院 戸島 規子 先生
慢性腎不全透析患者におけるlevocarnitine chloride投与が、血清ADMA値を低下させる可能性について
～Cardio-renal anemia(CRA) syndromeの概念から、心不全に及ぼす腎性貧血の影響
30. 東京大学 腎臓内分泌内科 土井 研人 先生
「ICUにおける急性腎障害 (AKI) バイオマーカーと貧血の関連性についての検討」
31. 虎の門病院 腎センター 澤 直樹 先生
「Epoetin β pegolの保存期腎性貧血改善効果に影響を与える因子の検討」
32. 医療法人財団 松圓会 東葛クリニック病院 内野 敬 先生
「糖尿病合併透析患者における腎性貧血治療と血糖管理指標に関する検討」
33. 医療法人社団 兼愛会 前田医院 前田 兼徳 先生
「カルニチン欠乏透析患者における経ロレボカルニチン投与が腎性貧血の改善に及ぼす影響」
34. 福岡赤十字病院 血液浄化療法内科 満生 浩司 先生
「慢性腎臓病患者におけるESAの違いによる造血効果の比較検討」
35. 財団法人 鷹揚郷腎研究所 山谷 金光 先生
「慢性腎不全における鉄代謝障害の背景因子に関する研究 – 遷移金属の影響に関して –」
36. 医療法人社団 松下会 あけぼのクリニック 田中 元子 先生
「腎性貧血に対する新規ESA製剤エポエチン ベータ ペゴルの貧血改善効果とヘモグロビンサイクルに及ぼす影響についての検討」
37. 財団法人 先端医療振興財団 伊村 明浩 先生
「ミネラル病態における α クロトー関連因子Anpepの役割」
38. 大阪大学大学院 医学系研究科 老年・腎臓内科学 松井 功 先生
「活性化ビタミンDアナログによる腎線維化抑制機序の検討」
39. 北海道大学 歯学研究科 硬組織発生生物学教室 網塚 憲生 先生
「klotho-FGF23作用破綻における血管石灰化の細胞生物学的検索」
40. 地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪府立母子保健総合医療センター研究所 環境影響部門 道上 敏美 先生
「慢性腎疾患における骨細胞機能異常の分子細胞生物学的解析」
41. 社会保険中京病院 腎・透析科 青山 功 先生
「慢性腎臓病における透析導入期の血清リンレベルと透析導入後の予後との関連」
42. 奈良県立医科大学 病理病態学 中谷 公彦 先生
「血管石灰化に対する血中soluble α -Klotho・FGF23蛋白の意義」
43. 神戸大学大学院 医学研究科 腎臓内科、腎・血液浄化センター 後藤 俊介 先生
「CKD患者の血清FGF23に対するリン制限食の影響に関する研究」
44. 岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科 腎・免疫・内分泌代謝内科学 北川 正史 先生
「慢性腎臓病患者における抗老化因子Klothoの心・腎・骨・血管連関に果たす意義の検討」
45. 医療法人社団 日高会 日高学術研究センター 永野 伸郎 先生
「透析患者の高リン血症に対するピフィズス菌の効果
– 腸溶性マイクロカプセル封入製剤の有用性 –」
46. 兵庫県立西宮病院 内科 藤井 直彦 先生
「腎移植がもたらすKlotho動態の変化」
47. 東京慈恵会医科大学 解剖学講座 内山 威人 先生
「CKD-MBDにおけるGcm2の機能解析」

48. 独立行政法人 国立病院機構 大阪医療センター 腎臓内科 倭 成史 先生
「妊娠中母体のカルシウム・リン代謝状況が母体および胎児の成長に及ぼす影響の検討」
49. 公立大学法人 大分県立看護科学大学 人間科学講座 岩崎 香子 先生
「尿毒症物質の骨代謝・骨強度への影響
ーindole系、phenol系以外のアルブミン結合型尿毒症物質に着目した検討ー」
50. 高知大学 医学部 内分泌代謝 腎臓内科学講座 寺田 典生 先生
「CKD患者における血清遊離型 α KlothoおよびFGF23濃度測定 of 臨床的意義
(CKDおよびCKD-MBDの新規の早期バイオマーカーとしての可能性)」
51. 国立循環器病研究センター 生活習慣病部門 高血圧・腎臓科 中村 敏子 先生
「慢性腎臓病患者における大動脈弁石灰化に関する研究 ー弁置換術症例の病理学的検討ー」
52. 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 瀬川 博子 先生
「生体内リン代謝調節機構における唾液リン排泄再吸収機構の関与」
53. 自治医科大学 内科学講座 腎臓内科学部門 秋元 哲 先生
「腎疾患患者における血中および尿中Klotho蛋白の動態に関する検討」
54. 埼玉医科大学 腎臓内科 竹中 恒夫 先生
「分泌型クロトと副甲状腺機能」
55. 虎の門病院分院 腎センター 住田 圭一 先生
「シナカルセト治療抵抗性の摘出副甲状腺組織の免疫組織学的変化についての検討」
56. 昭和大学 医学部 内科学講座 腎臓内科学部門 溝渕 正英 先生
「血管組織における炎症と内因性ビタミンD代謝との関連性」
57. 東京慈恵会医科大学 腎臓高血圧内科 大城戸 一郎 先生
「腎不全モデルマウスでの分泌型Klotho蛋白の生体調節機構の解明」
58. 香川大学医学部附属病院 循環器・腎臓・脳卒中内科 西岡 聡 先生
「バイオマーカーによる移植後骨粗鬆症進展因子探索に関する前向き臨床研究」
59. 和歌山県立医科大学 腎臓内科・血液浄化センター 大矢 昌樹 先生
「腎疾患におけるKlothoの役割に関する解析研究」
60. 医療法人 仁真会 白鷺診療所 奥野 仙二 先生
「血液透析患者における筋力および筋の質と骨代謝の関連についての検討」
61. 岡山大学病院 小児科 綾 邦彦 先生
「ポドシンに結合する輸送蛋白xの軟骨細胞における機能解析」
62. 名古屋第二赤十字病院 移植外科 辻田 誠 先生
「先行型腎移植後低リン血症におけるFGF23の関与について」
63. 東海大学 医学部 腎内分泌代謝内科 田中 寿絵 先生
「尿毒症性骨病変におけるパラクレジル硫酸の役割に関する研究」
64. 社会福祉法人恩賜財団 済生会支部 大阪府済生会 茨木病院 腎臓内科 桑原 隆 先生
「慢性腎臓病患者に対するビタミンD補充の効果と安全性についての検討」
65. 水戸済生会総合病院 腎臓内科 海老原 至 先生
「高齢化へ向かう透析患者の骨回転と骨メカニカルストレスについて」
66. 松山赤十字病院 小児科 高岩 正典 先生
「Adriamycin腎障害マウスにおけるCa、Pi、intact PTH、FGF23の変動の検討」

【平成23年度】

1. 東京大学医学部附属病院 腎臓内分泌内科 南学 正臣 先生
「尿毒症による機能的エリスロポエチン産生障害の解明」
2. 筑波大学 人間総合科学研究科 血液内科 小原 直 先生
「エリスロポエチン遺伝子のGATA転写因子による発現調節機構の解析」
3. 東京慈恵会医科大学 DNA医学研究所 プロジェクト研究部 腎臓再生研究室 横尾 隆 先生
「ブタ後腎を用いたエリスロポエチン産生組織のスケールアップシステム開発」
4. 筑波大学大学院 人間総合科学研究科 再生幹細胞生物学 大根田 修 先生
「エリスロポエチンに対する低酸素応答転写因子HIF-3 α による負の制御機構解明」

5. 熊本大学 薬学部 医療薬学分野 丸山 徹 先生
「骨髄指向性リポソームを担体とした革新的エリスロポエチン製剤の創製と腎性貧血治療への応用」
6. 宗像医師会病院 腎臓内科 黒木 裕介 先生
「腹膜透析患者におけるESA低反応性貧血に関するランダム化並行群間比較試験」
7. 東京慈恵会医科大学附属青戸病院 腎臓・高血圧内科 丸山 之雄 先生
「慢性腎臓病におけるESA抵抗性の研究（ヘプシジンと酸化ストレスの関連について、AGEリダーを用いた検討）」
8. 兵庫医科大学 内科学 腎・透析科 倉賀野 隆裕 先生
「慢性腎臓病患者における腎機能保持に関与する因子の前向き観察試験（CKD-TRAP試験）」
9. 福岡赤十字病院 腎臓内科 満生 浩司 先生
「腹膜透析患者におけるESA反応性と残存腎機能に関する多施設共同研究」
10. 昭和大学 医学部 内科学講座 腎臓内科学部門 本田 浩一 先生
「血液透析患者における赤血球造血刺激剤低反応性と酸化高密度リポ蛋白との関係」
11. 東北大学大学院 医学系研究科 高橋 和広 先生
「プロレニン受容体の可溶型アイソフォームに関する赤芽球系細胞と腎不全における検討：腎性貧血との関連」
12. 順天堂大学 医学部 腎臓内科 井尾 浩章 先生
「慢性腎臓病患者における心機能・腎機能に対する腎性貧血治療の影響」
13. 医療法人社団 総星会 五井クリニック 古川 康隆 先生
「透析患者における血中一酸化炭素(CO) 値の検討～血中CO値から見た酸化ストレスおよび赤血球寿命について～」
14. 川崎医科大学 腎臓・高血圧内科学 佐藤 稔 先生
「ラット高血圧性腎障害モデルに対するエリスロポエチン製剤の効果の検討」
15. 都立駒込病院 腎臓内科 原 正樹 先生
「血清hepcidinレベルは腎性貧血を合併したCKD癌患者の生命予後を予測する－腎性貧血と生命予後に関するコホート研究－」
16. 大阪大学大学院 医学系研究科 先端移植基盤医療講座 貝森 淳哉 先生
「慢性期腎移植レシピエントにおいて腎性貧血治療がもたらす移植腎庇護効果」
17. 医療法人 川島会 鴨島川島クリニック 水口 隆 先生
「ESA投与開始時や投与量変更時の至適投与量と効果予測の指標に関する検討」
18. メディカルサテライト 岩倉・メディカルサテライト 知多 長尾 尋智 先生
「透析患者の身体組成分析値および栄養指標GNRIと炎症・エポ反応性のモニタリングと検討」
19. 医療法人 偕行会 名古屋共立病院 春日 弘毅 先生
「各種ESA製剤投与における下肢および頭頸部の組織血流量変化の評価」
20. 杏林大学 保健学部臨床工学科 副島 昭典 先生
「腎性貧血でみられる赤血球寿命の短縮に関する実験的検討」
21. 東京労災病院 腎代謝内科 内藤 隆 先生
「エリスロポエチン製剤（Epo）投与下における血管新生および動脈硬化関連因子の変化」
22. 岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科 腎・免疫・内分泌代謝内科学 瀧上 慶一 先生
「腎間質・尿細管由来蛋白は慢性腎臓病における腎性貧血進行の指標となるか？－尿中AngiotensinogenとL-FABP測定による腎性貧血モニタリングの試み－」
23. 虎の門病院分院 腎センター 諏訪部 達也 先生
「常染色体優性多発性嚢胞腎における血中エリスロポエチン濃度の検討」
24. 東京慈恵会医科大学 分子生物学講座 大城戸 真喜子 先生
「尿毒物質ポリアミン長期過剰量投与による骨髄造血への影響 ～尿毒物質ポリアミンによる造血幹細胞から赤芽球系前駆細胞に至る分化への影響～」
25. 埼玉医科大学 腎臓内科 竹中 恒夫 先生
「エリスロポエチンの腎保護効果についての検討」

26. 神奈川県立汐見台病院 中田 泰之 先生
「維持透析患者におけるRDWと予後との関連の検討：日常臨床上でRDWが簡便な予後予測因子となりうるか？」
27. 下館胃腸科医院 透析センター 赤井 洋一 先生
「無酢酸透析の貧血改善の効果などに関する研究」
28. 新潟大学大学院 医歯学総合研究科 腎泌尿器病態学分野 中川 由紀 先生
「腎移植後の腎性貧血の治療戦略の検討ーrHuEPO、持続型ESA製剤の比較検討ー」
29. 三思会 ひかりクリニック 土田 晃靖 先生
「維持血液透析患者の鉄補充は経口剤で速やかな貧血の改善と維持が可能である」
30. 豊見城中央病院 腎臓内科 張 同輝 先生
「透析患者のHb cyclingに関する研究ー透析患者のHb cyclingの実態と予測因子、網状赤血球係数を用いてHb管理をスムーズに行えるかー」
31. 磐田市立総合病院 腎臓内科 古谷 隆一 先生
「腎性貧血と advanced glycation end products の関連についての検討」
32. 偕行会 名港共立クリニック 内科 小野木 健詞 先生
「無酢酸透析液使用が血清鉄代謝主要液性制御因子濃度に与える影響」
33. 京都大学大学院 医学研究科 腫瘍生物学講座 伊村 明浩 先生
「 α クロト分子の糖鎖認識能に着目したPTH抑制薬の探索」
34. 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 瀬川 博子 先生
「ヒトにおけるPTHおよびFGF23による血中リン濃度低下を担う標的分子の検索」
35. 大阪大学大学院 医学系研究科 老年・腎臓内科学 松井 功 先生
「異所性石灰化とアミノ酸の関わりについての研究」
36. 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 先生
「副甲状腺腫瘍化に伴うklotho分子の病態生理学的意義の検討」
37. 北海道大学 歯学研究科 硬組織発生生物学教室 網塚 憲生 先生
「klotho 欠損状態における骨代謝異常・血管石灰化の微細構造学的検索」
38. 九州大学大学院 医学研究院 病態機能内科学 谷口 正智 先生
「血清25(OH)D₃濃度が血液透析患者の予後に与える影響～CKD-MBDに関する前向きコホート研究」
39. 奈良県立医科大学 第一内科 中谷 公彦 先生
「慢性腎臓病における血管石灰化に対する α -Klotho-FGF23系シグナルの役割」
40. 筑波大学大学院 生命環境科学研究科 仲島 由佳 先生
「新規核内受容体制御機構に基づいた腎性骨症治療薬の開発」
41. 東京慈恵会医科大学 解剖学講座 内山 威人 先生
「腎性骨異栄養症におけるエピゲノムの網羅的解析」
42. 和歌山県立医科大学 第一病理学教室 村垣 泰光 先生
「高リン血症により発症する動脈石灰化の分子機構に関する研究」
43. 地方独立行政法人大阪府立病院機構 大阪府立急性期・総合医療センター 岡田 倫之 先生
「保存期腎不全の骨ミネラル代謝異常における血清可溶性Klotho蛋白の意義」
44. 東京慈恵会医科大学 腎臓高血圧内科 大城戸 一郎 先生
「慢性腎臓病患者における分泌型klotho蛋白の体内動態とその役割」
45. 昭和大学 医学部 内科学講座 腎臓内科学部門 溝渕 正英 先生
「5/6腎摘出ラットの心血管リモデリングに対するFGF23の影響についての検討」
46. 松山赤十字病院 小児科 高岩 正典 先生
「高Pi食負荷マウスにおけるhexa-D-arginineのFGF23に対する影響の検討」
47. 横浜市立大学 医学部 循環器・腎臓内科学 田村 功一 先生
「AT1受容体結合型新規機能抑制因子ATRAPのRuntファミリーによる転写調節機序」
48. 東和病院 泌尿器科 矢島 愛治 先生
「透析患者における骨細胞性骨吸収および骨形成の観察；(TRAP, Sclerostin 染色および骨小腔形態と骨細胞の大きさからの検討)」

49. 徳島大学大学院 ヘルスバイオサイエンス研究部 病態情報医学講座 腎臓内科学分野
安部 秀斉 先生
「ビタミンDによる骨血管連関の治療効果の検討」
50. 神戸大学大学院 医学研究科 腎臓内科、腎・血液浄化センター 藤井 秀毅 先生
「慢性腎不全における糖尿病性骨症の病態解明」
51. 神戸大学医学部附属病院 栄養管理部 濱田 康弘 先生
「細胞周期チェックポイントの低回転骨病変における関与の解明」
52. 虎の門病院分院 腎センター 住田 圭一 先生
「シナカルセト投与による副甲状腺の病理組織学的変化についての検討」
53. 公立大学法人 大分県立看護科学大学 岩崎 香子 先生
「骨強度低下に対する尿毒症物質の影響—培養骨芽細胞を用いた振動分光学手法による解析—」
54. 松下会 あけぼのクリニック 田中 元子 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症に対するビタミンD治療・シナカルセト治療が酸化ストレスおよび血管内皮機能に及ぼす影響についての検討」
55. 財団法人 田附興風会 医学研究所 北野病院 腎臓内科 塚本 達雄 先生
「中等度から高度の腎性副甲状腺機能亢進症に対する内科的副甲状腺機能抑制に関する研究」
56. 東京慈恵会医科大学附属第三病院 腎臓・高血圧内科 吉田 啓 先生
「透析患者におけるシャント作成時の橈骨動脈硬化病変が心血管合併症と関連するかについての検討」
57. 大阪市立大学大学院 医学研究科 泌尿器病態学 長沼 俊秀 先生
「3次性副甲状腺機能亢進症 (Tertiary hyperparathyroidism:tHPT)と動脈硬化の関係の検討」
58. 名古屋大学大学院 医学系研究科 尿毒症病態代謝学寄附講座 丹羽 利充 先生
「腎臓におけるKlotho発現に対するインドキシル硫酸の影響：分子メカニズムの解明」
59. 金沢社会保険病院 内科 村本 弘昭 先生
「セベラマー塩酸塩による高リン血症および心血管系病変に関与する因子への影響の検討」
60. 医療法人 博文会 児玉病院 植木 隼人 先生
「血液透析療法におけるリンおよび β_2 MGの実際の除去量の測定と規定因子の検討—CSEM法による全透析液収集によるリン及び β_2 MG除去定量法の確立と検討（透析時間、透析液流量）—」
61. 自治医科大学 内科学講座 腎臓内科部門 斎藤 修 先生
「腎移植によるKlotho蛋白の変化が及ぼすドナー、レシピエントそれぞれにおける骨代謝への影響」
62. 望星平塚クリニック 須賀 孝夫 先生
「透析患者の血清Klotho値、FGF23値が生命予後、心血管リスクに与える影響に関する検討」
63. 医療法人社団 誠知会 誠知クリニック 石田 直人 先生
「健常人における経口摂取による急性リン負荷が遊離型 Klotho に与える影響についての検討」
64. 岡山大学病院 小児科 綾 邦彦 先生
「ポドシンとポドシン輸送蛋白と考えられる蛋白xの骨における役割の解明」
65. 聖マリアンナ医科大学 循環器内科 木田 圭亮 先生
「慢性心不全と腎性骨症の関連について」
66. 和歌山県立医科大学 腎臓内科・血液浄化センター 大矢 昌樹 先生
「慢性腎臓病に伴う骨ミネラル代謝異常におけるマグネシウムの代謝調整の解明」
67. 医療法人 仁真会 白鷺診療所 奥野 仙二 先生
「血液透析患者における骨ミネラル代謝とエネルギー代謝の関連についての検討」
68. 翠悠会診療所 田中 賢治 先生
「長期透析合併症と α Klotho—血中可溶性 α Klotho と動脈硬化病変について—」
69. 腎健クリニック 高橋 裕一郎 先生
「透析患者の二次性副甲状腺機能亢進症に対する副甲状腺摘出術が遊離型Klothoに与える影響に関する検討」
70. 虎の門病院 腎センター 山内 真之 先生
「透析患者における二次性副甲状腺機能亢進症に対する副甲状腺摘除後の骨密度変化についての検討」

71. 如水会 嶋田病院 藤本 晴香 先生
「閉経後骨粗鬆症透析患者へのラロキシフェン投与効果の検討」

【平成22年度】

1. 九州大学病院腎高血圧脳血管内科 二宮 利治 先生
「一般住民における活性型ビタミンD低下が心血管病発症、総死亡に与える影響」
2. 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 先生
「高リン血症治療標的としての腸管リンセンシング機構の解明とリンセンサー分子の探索」
3. 沖縄県立北部病院 金城 一志 先生
「Helicobacter Pylori (HP) 感染が血液透析患者の腎性貧血に及ぼす影響、そのメカニズムについて」
4. 筑波大学大学院人間総合科学研究科再生幹細胞生物学 山下 年晴 先生
「低酸素応答転写因子HIF-3 α によるエリスロポイエチン産生機構解明」
5. 東京大学医学部附属病院腎臓内分泌内科 丸茂 丈史 先生
「腎不全に伴うビタミンD代謝異常におけるDNAメチル化の役割の解明」
6. 東京慈恵会医科大学解剖学講座 内山 威人 先生
「胎生期のカルシウム環境が副甲状腺および腎臓のエピジェネティック転写制御機構へ与える影響の検討」
7. 昭和大学医学部内科学講座腎臓内科学部門 溝渕 正英 先生
「腎不全病態下における新たな血管石灰化プロセスの検討」
8. 虎の門病院腎センター外科 中村 道郎 先生
「シナカルセト塩酸塩抵抗性の難治性副甲状腺機能亢進症症例の臨床病理学的検討」
9. 仁友会北彩都病院 石田 真理 先生
「維持透析患者における骨代謝回転抑制と血管石灰化の関連に関する検討」
10. 松山赤十字病院小児科 高岩 正典 先生
「胎児期、新生児期の生理的FGF23不活化機序の検討」
11. 筑波大学人間総合科学研究科血液内科 小原 直 先生
「エリスロポエチン遺伝子の組織特異的遺伝子発現に関する研究」
12. 東海大学医学部内科学系腎内分泌代謝内科 金井 巖太 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症におけるPPARGの機能解明」
13. 都立駒込病院腎臓内科 安藤 稔 先生
「HIV感染患者に合併する腎性貧血と腎、生命予後に関するコホート研究」
14. 田附興風会医学研究所北野病院腎臓内科 塚本 達雄 先生
「中等度から高度の腎性副甲状腺機能亢進症に対する副甲状腺機能抑制効果」
15. 熊本大学薬学部 丸山 徹 先生
「腎性貧血におけるアルブミンの多面的作用の解明とエリスロポエチン抵抗性疾患への応用」
16. 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 山本 浩範 先生
「腸管トランスポーターを分子標的とした新しい腎不全治療法の開発」
17. 神戸大学医学部附属病院栄養管理部 濱田 康弘 先生
「抗酸化ストレス作用が低回転骨病変に及ぼす効果の解明」
18. 鴨島川島クリニック 水口 隆 先生
「赤血球寿命の改善による腎性貧血の治療に関する検討」
19. 東京慈恵会医科大学腎臓高血圧内科 大城戸 一郎 先生
「klotho mouseにおけるCa²⁺、P代謝調節機構の解明」
20. 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科腎・免疫・内分泌代謝内科学 北川 正史 先生
「血管内皮機能と心機能を指標としたCKD-MBD新規バイオマーカーの探索」
21. 大分県立看護科学大学人間科学講座 岩崎 香子 先生
「分光学手法を用いた骨組成変化の解析」
22. 神戸大学腎臓内科 藤井 秀毅 先生
「糖尿病性腎症における酸化ストレスおよび骨病変に対する carvedilol の効果」

23. 宇都宮社会保険病院腎臓内科 斎藤 修 先生
「エポエチン、ダルベポエチン投与による赤血球形態および赤血球寿命の差異に関する検討」
24. 松下会あけぼのクリニック 田中 元子 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症に対する副甲状腺摘出術と酸化ストレスについての検討」
25. 東北大学大学院医学系研究科 高橋 和広 先生
「赤芽球系細胞に発現するプロレニン受容体の腎性貧血における病態生理学的意義の解析：
レニン・アンギオテンシン系と腎性貧血」
26. 大阪府立急性期・総合医療センター腎臓・高血圧内科 勝二 達也 先生
「保存期CKD患者におけるrHuEPO療法による貧血改善速度の予測指標の検討」
27. 名古屋大学大学院医学系研究科尿毒症病態代謝学寄附講座 丹羽 利充 先生
「腎性貧血におけるインドキシル硫酸の役割」
28. 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部病態情報医学講座腎臓内科学
分野 安部 秀斉 先生
「ヘプシジン産生亢進による糸球体硬化進展の分子機構の解明」
29. 福岡歯科大学総合医学講座内科学分野 徳本 正憲 先生
「血管石灰化退縮機構の解明」
30. 医療法人仁真会白鷺診療所 奥野 仙二 先生
「血液透析患者における骨代謝と血管石灰化の関連についての検討」
31. 社会保険滋賀病院腎センター 有村 徹朗 先生
「セントラルサブライ方式における無酢酸透析剤の腎性骨症に及ぼす長期的影響について」
32. 奈良県立医科大学消化器・総合外科学教室 庄 雅之 先生
「急性腎不全克服を目的とした腎虚血再灌流障害の新たな機序の解明」
33. 福岡大学医学部腎臓膠原病内科学 笹富 佳江 先生
「糖尿病患者の早期貧血原因における低栄養とトランスサイレチン及びグレリンの関係」
34. 埼玉医科大学腎臓内科 竹中 恒夫 先生
「ビタミンDによる腎保護効果の機序（クロトと腎保護）」
35. 大阪市立大学大学院医学研究科老年血管病態学 塩井 淳 先生
「血管石灰化の発症・進展におけるエンドトキシンの役割に関する研究」
36. 近江八幡市立総合医療センター腎臓内科 八田 告 先生
「保存期腎不全における睡眠時無呼吸症候群（SAS）と夜間高血圧に関する研究」
37. 岡山大学大学院環境学研究科生命環境学専攻人間生態学講座国際保健学分野
小林 つとむ 先生
「血液透析患者における二次性副甲状腺機能亢進症治療薬の費用効用分析に関する検討」
38. 筑波大学附属病院腎泌尿器内科診療グループ 田島 麗子 先生
「腎性貧血の改善が健康に関連した生活の質（HRQOL）に与える影響」

【平成21年度】

1. 京都大学大学院医学研究科腫瘍生物学講座 伊村 明浩 先生
「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」
2. 東京大学医学部附属病院腎臓内分泌内 稲城 玲子 先生
「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」
3. 筑波大学大学院人間総合科学研究科再生医学 大根田 修 先生
「貧血に伴うエリスロポイエチン代償性発現機構の解明」
4. 大阪大学大学院先端移植基盤医療学 猪阪 善隆 先生
「PLGA ナノスフェア製剤を用いた経口・経肺投与エリスロポエチン治療法の開発」
5. 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 先生
「PTH, FGF23 分泌を制御する肝臓リン調節因子の同定」
6. 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 様
「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」

7. 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 先生
「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」
8. 自治医科大学内科学講座腎臓内科学部門 椎崎 和弘 先生
「腎不全における副甲状腺局所および全身的な klotho 遺伝子導入の効果についての研究」
9. 大阪大学医学部附属病院血液浄化部 松井 功 先生
「異所性石灰化抑制因子 fetuin-A の代謝経路に関する研究」
10. 奈良県立医科大学消化器・総合外科学教室 庄 雅之 先生
「Erythropoietin の臓器保護および再生機能に関する前臨床研究」
11. 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 先生
「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」
12. 島根大学医学部内科学第一 矢野 彰三 先生
「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」
13. 福井大学医学部附属病院検査部 高橋 直生 先生
「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」
14. 岡山大学病院血液浄化療法部 森永 裕士 先生
「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」
15. 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 竹谷 豊 先生
「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」
16. 神戸大学医学部附属病院栄養管理部 濱田 康弘 先生
「糖化最終産物受容体 (RAGE) の骨代謝における役割の解明」
17. 熊本大学薬学部医療薬剤学分野 丸山 徹 先生
「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」
18. 川崎医科大学内科学 (腎) 佐藤 稔 先生
「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」
19. 秋田大学医学部血液・腎・膠原病内科 小松田 敦 先生
「エリスロポエチン抵抗性腎性貧血の血液透析患者の末梢血単核球サイトカイン mRNA の解析」
20. 神戸薬科大学衛生化学研究室 岡野 登志夫 先生
「新規 N-PTH 分子の抽出と生理活性に関する研究」
21. 三重大学医学部附属病院血液浄化療法部 村田 智博 先生
「血液透析患者の P、Ca、PTH 管理と生命予後調査」
22. 昭和大学医学部内科学講座腎臓内科学部門 溝渕 正英 先生
「尿毒症性心筋症への ACE-inhibitor と calcimimetics の影響」
23. 東京慈恵会医科大学腎臓・高血圧内科 柳沼 樹宏 先生
「透析患者における大動脈弁石灰化の病理組織学的検討」
24. 東和病院泌尿器科 矢島 愛治 先生
「副甲状腺機能亢進症治療後の Osteocyte network、低石灰化領域の変化」
25. 横浜市立大学医学研究科循環器・腎臓内科学 田村 功一 先生
「腎性骨症による血管壁石灰化および動脈硬化に対する LDL 吸着療法の分子的作用機序」
26. 昭和大学医学部内科学講座腎臓内科学部門 本田 浩一 先生
「維持血液透析患者における赤血球造血刺激因子製剤と血管内皮前駆細胞との関係」
27. 日本薬科大学生化学分野 新木 敏正 先生
「糖尿病性骨症の治療に関する基礎的研究」
28. 東海大学医学部腎代謝内科 澤田 佳一郎 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症を呈する副甲状腺細胞の初代培養における遺伝子発現の解析」
29. 東京慈恵会医科大学附属第三病院腎臓・高血圧内科 吉田 啓 先生
「透析患者における下肢筋肉量と大腿動脈石灰化に関する検討」
30. 宇都宮社会保険病院 斎藤 修 先生
「慢性腎不全女性患者における閉経後骨粗鬆症の発症機序と塩酸ラロキシフェン (エビスタ®) による抑制効果の検討」

31. 兵庫医科大学内科学腎・透析科 倉賀野 隆裕 先生
「維持透析患者における鉄剤・エリスロポエチン製剤使用量と患者生命予後に関する前向き観察試験」
32. 福井大学医学部小児科 塚原 宏一 先生
「小児における二重エネルギーX線吸収測定法を用いた骨塩定量の論文報告の総括」
33. 城西国際大学薬学部生体分析学 中村 智香 先生
「骨芽細胞および破骨細胞分化におけるアンギオテンシンⅡの作用の検討」
34. 偕行会名古屋共立病院腎臓内科 春日 弘毅 先生
「rHu-EPO投与中の透析患者におけるヘモグロビン変動性が予後に及ぼす影響について」
35. 鴨島川島クリニック 水口 隆 先生
「腎不全患者の赤血球寿命に関する検討」
36. 名古屋第二赤十字病院移植・内分泌外科 富永 芳博 先生
「わが国における二次性副甲状腺機能亢進症に対するPTxの現況に関する調査」
37. 埼玉社会保険病院腎センター 吉田 理 先生
「転写因子Klf4の骨芽細胞分化および機能に対する影響」
38. 戸田中央総合病院泌尿器科 徳本 直彦 先生
「腎移植後の低リン血症治療によるリン利尿ホルモンとCa, Pの骨生検像別推移について」
39. 東京大学医学部附属病院循環器内科 佐原 真 先生
「腎性貧血を伴う腎動脈狭窄症に対する最新の経皮的腎動脈形成術の有効性についての検討」
40. 東京慈恵会医科大学分子生物学講座 大城戸 真喜子 先生
「エリスロポイエチン (Epo) 抵抗性貧血における尿毒素物質ポリアミンの作用点の解析」
41. 徳島大学病院 安部 秀斉 先生
「糖尿病における間葉系幹細胞から骨芽細胞への分化異常の解析」
42. 九州大学病院腎疾患治療部 山田 俊輔 先生
「慢性腎不全における血管石灰化とレドックス制御についての検討」
43. 城西国際大学薬学部臨床医学 神谷 貞浩 先生
「IL-12系サイトカインIL-23, IL-27の腎性骨症における意義の解析」
44. 杏林大学保健学部臨床工学科 副島 昭典 先生
「腎性貧血でみられる赤血球膜脂質の過酸化について」
45. 東京慈恵会医科大学解剖学講座 内山 威人 様
「胎生期のCa環境が副甲状腺の機能に与える影響の検討」
46. 川崎医科大学附属川崎病院腎臓内科 大城 義之 先生
「シナカルセト、マキサカルシトール併用による腎性貧血改善効果の検討」
47. 大阪府立急性期・総合医療センター臨床検査科 岡田 倫之 先生
「保存期腎不全患者における貧血に対する亜鉛欠乏の関与」
48. まついクリニック 松井 育子 先生
「ESA(Erythropoiesis Stimulating Agents)の腎性貧血治療に対するon-line HDFの改善効果と栄養評価」
49. 済生会八幡総合病院腎センター 安永 親生 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症における腫大副甲状腺に対するcalcimimeticsの効果」
50. 松下会あけぼのクリニック 田中 元子 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症に対するシナカルセト投与が酸化ストレスに与える影響」
51. 医療法人仁真会白鷺診療所 奥野 仙二 先生
「血液透析患者における体構成成分と骨代謝の関連についての検討」
52. 医療法人博文会児玉病院 植木 隼人 様
「血液透析療法におけるリンおよびβ2MGの実際の除去量の測定と規定因子の検討」
53. 松山赤十字病院小児科 高岩 正典 先生
「低出生体重児の新生児期血清Fibroblast Growth Factor 23(FGF-23)値の検討」
54. 恵仁会三愛病院 浅沼 真佐英 様
「血液透析患者におけるヘモグロビンならびに赤血球指数の個体内変動」

55. 公立松任石川中央病院腎高血圧内科 高澤 和也 先生
「腎臓病患者における鉄代謝因子 Hpcidin の動態に関する基礎的検討」
56. 医療法人翠悠会診療所 田中 賢治 先生
「長期透析合併症と糖化終末産物 (AGE)」

【平成20年度】

1. 筑波大学大学院 人間総合科学研究科 スポーツ医学専攻 今川 重彦 先生
「GATA特異的阻害薬・アルギニン補充による腎性貧血治療の新しい試み」
2. 筑波大学大学院人間総合科学研究科再生医学 大根田 修 先生
「腎臓間質細胞におけるエリスロポイエチン産生制御機構の解明」
3. 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 先生
「骨と腎臓をつなぐホルモン分子を介した腎性骨症発症メカニズムの解明」
4. 京都大学大学院医学研究科腫瘍生物学 伊村 明浩 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症における α -Klotho タンパク質の機能解析」
5. 東京慈恵会医科大学 DNA 医学研究所プロジェクト研究部門腎臓再生研究室 福井 亮 先生
「自己骨髄間葉系幹細胞由来エリスロポエチン産生臓器による腎性貧血治療法の開発」
6. 奈良県立医科大学消化器総合外科学教室 庄 雅之 先生
「Erythropoietin の臓器再生作用に関する研究」
7. 大阪大学大学院医学系研究科老年・腎臓内科 濱野 高行 先生
「PTX、Calcimimetics による腰椎骨梁構造の変化—MDCT を用いた 3 次元骨梁構造解析」
8. 九州大学大学院医学研究院病態機能内科学 谷口 正智 先生
「血液透析患者の至適 PTH 濃度に関する検討」
9. 昭和大学横浜市北部病院内科 溝渕 正英 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症の進展における Glial cells missing 2 の関与についての検討」
10. 和歌山県立医科大学腎臓内科・血液浄化センター 根木 茂雄 先生
「活性化ビタミンDアナログ製剤投与中の二次性副甲状腺機能亢進症患者 (SHPT) に対するシナカルセト併用療法の効果解析」
11. 医療法人偕行会安城共立クリニック内科 坪井 正人 先生
「EPO 不応性貧血症例における治療ストラテジー」
12. 埼玉社会保険病院内科・腎センター 小澤 裕理 先生
「腎性骨異栄養症治療の血管内皮細胞機能と KLF2 発現に対する影響」
13. 金沢大学大学院医学系研究科恒常性制御学 原 章規 先生
「新規内因性エリスロポエチン活性阻害物質の同定とその臨床的意義」
14. 新潟大学医歯学総合病院集中治療部 風間 順一郎 先生
「CKD-MBD患者生検腸骨における単位骨量(BV/TV) 測定の意義について」
15. 筑波大学大学院生命環境科学研究科 村山 明子 先生
「TGF- β シグナルを抑制するビタミンD 合成リガンドの探索と腎性骨症治療への応用」
16. 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 先生
「MIBIシンチの副甲状腺描出機序の検討」
17. 昭和大学医学部腎臓内科 本田 浩一 先生
「透析患者におけるオステオプロテジェリンの動脈硬化に対する影響について」
18. 琉球大学医学部附属病院血液浄化療法部 井関 邦敏 先生
「住民健診受診者における貧血の頻度と腎機能悪化の関連」
19. 大阪大学大学院先端移植基盤医療学 猪阪 善隆 先生
「カルバミル化エリスロポエチンを用いた腎微小血流改善効果」
20. 大分県立看護科学大学人間科学講座 岩崎 香子 先生
「腎性骨症における骨・ミネラル代謝への終末糖化産物の関与」
21. 東京慈恵会医科大学腎臓・高血圧内科 三留 淳 先生
「腎不全患者の骨組織における異常コラーゲン架橋に関する検討」

22. 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 竹谷 豊 先生
「食事性のリン負荷ならびに血清リン濃度上昇が血管内皮機能に及ぼす影響」
23. 住吉川病院 澁谷 浩二 先生
「尿毒症性副甲状腺過形成の腫瘍化機構の解明」
24. 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科慢性腎臓病対策腎不全治療学講座 赤木 滋 先生
「SHP-1 をターゲットとした腎性貧血治療の可能性についての検討」
25. 東北大学病院小児科 熊谷 直憲 先生
「尿中落下細胞培養系を用いたヒト腎臓由来のエリスロポエチン産生細胞の単離培養」
26. 城西国際大学薬学部生体分析学 中村 智香 先生
「破骨細胞分化におけるアンジオテンシンⅡの関与の検討」
27. 川崎医科大学内科学(腎) 佐藤 稔 先生
「慢性腎不全における骨・血管に対するエストロゲン効果の検討」
28. 和歌山県立医科大学医学部病理学第一 畑村 育次 先生
「ラット血管、大腿骨培養を用いた急性リン負荷による血管石灰化機序と骨への影響の検討」
29. 甲南病院血液浄化・腎センター 藤森 明 先生
「血液透析患者の二次性副甲状腺機能亢進症に対するシナカルセト塩酸塩の効果と副甲状腺サイズに関する検討」
30. 東和病院泌尿器科 矢島 愛治 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症患者の骨組織に対する cinacalcet HCL の治療効果」
31. 仁真会白鷺診療所 奥野 仙二 先生
「血液透析患者における血管石灰化と体脂肪の関連に関する研究」
32. 自治医科大学腎臓内科学 椎崎 和弘 先生
「過形成副甲状腺細胞の超微細構造の変化と関連する遺伝子発現異常に関する研究」
33. 暁純会武内病院 武内 秀之 先生
「EPO 低反応性患者におけるヘプシジンの変化」
34. 戸田中央総合病院泌尿器科 徳本 直彦 先生
「腎移植後の低リン血症治療による骨生検像とリン利尿ホルモンの推移について」
35. 奈良県立医科大学第一内科 久保 篤史 先生
「胚性幹細胞を用いたエリスロポエチン産生細胞の同定とその産生制御についての検討」
36. 城西国際大学薬学部臨床医学講座 神谷 貞浩 先生
「細胞性免疫を調整する IL-12 系サイトカインの腎性骨症における意義の解析」
37. 神戸大学医学部附属病院栄養管理部 濱田 康弘 先生
「低回転骨病変においてスタチン製剤のもたらす効果」
38. 東京都立駒込病院腎臓内科 澁谷 あすか 先生
「がん患者における貧血の病態解析」
39. 公立陶生病院腎・膠原病内科 立松 美穂 先生
「透析導入前慢性腎臓病患者のビタミンD 栄養状態に与える因子の検討」
40. 財団法人田附興風会医学研究所北野病院腎臓内科 塚本 達雄 先生
「副甲状腺細胞腫瘍化に関与する因子の探索的検討」
41. 福井大学医学部小児科 塚原 宏一 先生
「小児科領域における一酸化炭素ヘモグロビン・メトヘモグロビンの臨床生化学的意義」
42. 三重大学医学部附属病院総合内科・腎臓内科 石川 英二 先生
「血液透析患者の貧血管理」
43. 神田クリニック 内山 葉子 先生
「維持血液透析患者でのアスコルビン酸とアスコルビン酸グルコシドの抗酸化能の比較検討」
44. 済生会川口総合病院腎臓内科 石塚 史乃 先生
「慢性腎不全患者の SERM の冠動脈石灰化抑制に関するランダム化並行群間比較臨床試験」

45. 千葉大学大学院薬学研究院医薬品情報学 上田 志朗 先生
「エリスロポエチンの透析導入遅延効果」
46. 琉球大学医学部附属病院泌尿器科 町田 典子 先生
「透析患者に対するアスコルビン酸投与によるエリスロポエチン減量の検討」
47. 仁友会北彩都病院 平山 智也 先生
「腎性骨症に対する Mg の関連性に関する研究」
48. 大阪府立急性期・総合医療センター臨床検査科 岡田 倫之 先生
「慢性腎不全におけるアンギオテンシン変換酵素活性比を用いた亜鉛欠乏の診断」
49. 松山赤十字病院小児科 高岩 正典 先生
「新生児期血清 Fibroblast Groeth Factor 23 (FGF-23) 値の検討」

【平成19年度】

1. 筑波大学大学院人間総合科学研究科スポーツ医学専攻 今川 重彦 先生
「Epo 遺伝子における腎臓特異的エンハンサー解析と新規腎性貧血治療薬の開発」
2. 和歌山県立医科大学腎臓内科・血液浄化センター 椎崎 和弘 先生
「進行した二次性副甲状腺機能亢進症に対する遺伝子治療に関する研究」
3. 大阪大学大学院先端移植基盤医療学 猪阪 善隆 先生
「カルバミル化エリスロポエチンを用いた腎保護作用のメカニズムの検討」
4. 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部 瀬川 博子 先生
「リンセンサー遺伝子異常と FGF23/klotho シグナルの解明」
5. 福井大学医学部附属病院小児科 塚原 宏一 先生
「先天性腎尿路異常症児における骨代謝・骨発育の臨床検査医学的評価」
6. 東京都立駒込病院腎臓内科 安藤 稔 先生
「RAGE/ligand 結合による慢性炎症の臨床的意義」
7. 熊本大学大学院医学薬学研究部腎臓内科学 北村 健一郎 先生
「血液透析患者における静注鉄剤投与による酸化ストレスの惹起に関する研究」
8. 筑波大学大学院生命環境科学研究科 村山 明子 先生
「核内受容体リガンドを用いた TGF- β シグナルの抑制による腎性骨症の予防」
9. 東海大学医学部腎代謝内科 角田 隆俊 先生
「腎不全患者における皮膚 AGE 量の診断学的有用性評価」
10. 蒼龍会井上病院内科 木津 あかね 先生
「透析患者における頸動脈内膜中膜肥厚度進展における高リン血症の影響に関する研究」
11. 東和病院泌尿器科 矢島 愛治 先生
「腎性副甲状腺機能亢進症患者における Minimodeling 発症、増加刺激因子（特に、海綿骨と皮質骨の差異）」
12. 日本薬科大学学生化学分野 新木 敏正 先生
「ビタミン D 受容体の発現制御とエピジェネティクス」
13. 九州大学病院腎高血圧脳血管内科 谷口 正智 先生
「CKD-MBD に関する大規模前向きコホート研究」
14. 東京慈恵会医科大学附属病院腎臓高血圧内科 吉田 啓 先生
「透析患者冠動脈石灰化部位での平滑筋形質転換と骨基質蛋白に関する剖検例での検討」
15. 東京女子医科大学糖尿病センター 馬場園 哲也 先生
「糖尿病性腎症に合併する貧血の病態に関する研究」
16. 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 先生
「副甲状腺細胞内における副甲状腺ホルモン分子アミノ基末端における断片化機構の研究」
17. 奈良県立医科大学消化器・総合外科学教室 庄 雅之 先生
「Erythropoietin の臓器保護作用に関する基礎的・臨床的研究」
18. 大阪府立急性期総合医療センター腎臓高血圧内科 植畑 拓也 先生
「新しい定量測定法を用いた保存期慢性腎不全 (CRF) 患者における hepcidin 動態の解明」

19. 茨城県厚生農業協同組合連合会なめがた地域総合病院内科 植田 敦志 先生
「血液透析患者の腎性貧血に対する亜鉛の関与（酸化ストレスの観点からの検討）」
20. 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 竹谷 豊 先生
「腎不全時の高リン血症に伴う血管内皮機能障害の発症機構の解明」
21. 城西国際大学薬学部生体分析学 中村 智香 先生
「レニン-アンジオテンシン系が骨の細胞分化・増殖に及ぼす影響の検討」
22. 仁真会白鷺診療所 奥野 仙二 先生
「血液透析患者における骨折や骨塩量変化と生命予後との関係に関する研究」
23. 大阪大学医学部附属病院腎臓内科 濱野 高行 先生
「腎移植後患者における副甲状腺機能の調査」
24. 三重大学医学部附属病院腎臓内科 石川 英二 先生
「便秘を伴う血液透析患者を対象とした食物繊維摂取が血清リン値および生活の質に及ぼす効果の検討」
25. 長崎大学医学部・歯学部附属病院第二内科 新井 英之 先生
「腹膜透析患者のエリスロポエチン低反応性貧血に対するビタミンCの効果」
26. 兵庫医科大学内科学腎・透析科 名波 正義 先生
「慢性腎不全における細胞内鉄輸送調節障害を介した血管内皮障害」
27. 神戸大学医学部附属病院代謝機能疾患治療部腎臓内科 濱田 康弘 先生
「腎性骨症において糖化最終産物およびその受容体の果たす役割の解析」
28. 戸田中央総合病院泌尿器科 徳本 直彦 先生
「腎性骨症透析患者における腎移植後の骨病変とリン利尿ホルモンの推移について」
29. 大阪府立急性期総合医療センター臨床検査科 岡田 倫之 先生
「保存期慢性腎不全患者（stage2、3）における活性型ビタミンDの血清 FGF23 に対する効果」
30. 恵仁会三愛病院総合検査科 浅沼 真佐英 先生
「鉄欠乏を合併した腎性貧血モデルマウスを用いた診断に有用な赤血球パラメータの解明」
31. 埼玉医科大学クリニク 高見 博弥 先生
「腎性骨症におけるオステオプロテジェリンの経年変化がもつ意義について」
32. 水戸済生会総合病院腎臓内科 海老原 至 先生
「急性腎不全を伴う敗血症性ショックにおける血中エリスロポエチン動態の検討」
33. 大分県立看護科学大学人間科学講座生体科学研究室 岩崎 香子 先生
「腎不全に伴う低代謝回転骨の骨質に関する研究」
34. 独協医科大学第二外科 澤田 登起彦 先生
「エリスロポイエチンおよびその誘導体による虚血再還流障害に対する腎保護効果に関する研究」
35. 東京女子医科大学第四内科 土谷 健 先生
「腎性貧血における鉄調節蛋白 hepcidin の発現調節および動態の検討」
36. 杏林大学医学部第一内科 福岡 利仁 先生
「透析患者における低回転骨の 3D マイクロ CT による骨質の検討」
37. 島根大学医学部内科学第一 矢野 彰三 先生
「副甲状腺ホルモンの骨および血管に対する作用時間依存的効果発現機序の解明」
38. 名古屋第二赤十字病院移植・内分泌外科第4外科 富永 芳博 先生
「二次性副甲状腺機能亢進症に対する副甲状腺摘出術の生命予後に関わる因子の検討」
39. 神奈川リハビリテーション病院内科 丸山 之雄 先生
「血液透析症例におけるヘプシジンと鉄代謝・炎症・酸化ストレスマーカーの関連性の検討」
40. 原泌尿器科病院腎内科透析室 吉矢 邦彦 先生
「慢性維持透析患者におけるインドキシル硫酸の骨代謝に及ぼす影響」
41. 市立札幌病院泌尿器科 三浦 正義 先生
「腎移植後骨病変の臨床研究」

42. 前田記念腎研究所 前田 貞亮 先生
「ヘプシジンを指標にした至適血液鉄濃度と鉄投与法の検討」
43. 前田記念新横浜クリニック 神田 文義 先生
「血液透析患者の透析膜による血清ヘプシジン値と rHuEPO 投与量の変化」
44. 医療法人社団誠弘会池袋病院栄養科 山根 朋子 先生
「透析患者での食事実態から見た骨折・骨粗鬆症リスクと QOL の検討」
45. 医療法人社団誠仁会みはま病院 河野 孝史 先生
「透析患者の赤血球サイズの解析：腎性貧血としての大球性貧血の分析」
46. 松下会あけぼのクリニック腎臓内科 田中 元子 先生
「血液透析患者における 1-84-PTH/intact-PTH 比は二次性副甲状腺機能亢進症の重症度の予測因子として有効か？」
47. 佐藤循環器科内科 江里口 理恵子 先生
「リン摂取量と FGF23 との関連について」
48. 裕紫会中谷病院オリオン血液浄化センター 國本 健 先生
「CKD-MBD 患者の骨折リスク評価に対する BMD 測定の有用性の検討」
49. 神戸逋信病院第二内科 池田 和人 先生
「腎不全におけるエリスロポエチン分泌閾値の検討」
50. 埼玉友クリニック内科 岩崎 洋一 先生
「エリスロポエチン投与マニュアルによる透析患者における腎性貧血治療についての検討（長期普遍性の検討）」
51. 虎の門病院腎センター内科 澤 直樹 先生
「血液透析患者における血清 MMP-3 濃度と橈骨骨密度変化の関連」
52. 公立陶生病院腎膠原病内科 鈴木 祥代 先生
「透析導入前慢性腎臓病患者における血中ビタミンD濃度と心血管病との関連について」
53. 鴨島川島クリニック 水口 隆 先生
「血液透析患者の鉄欠乏に対する鉄剤投与法の検討」
54. 川崎医科大学附属川崎病院内科 大城 義之 先生
「高齢者保存期腎不全患者における腎性貧血の実態調査」
55. 湘南鎌倉総合病院 小林 修三 先生
「保存期慢性腎臓病における冠動脈石灰化とインスリン抵抗性」
56. 東京都済生会中央病院腎臓内科 栗山 哲 先生
「現行保健医療制度下における EPO 投与量は適正か？」