



# 医学研究科

*Graduate School of Medicine*

本誌に掲載しております研究シーズの詳細の一部は本学ホームページ (<https://www.osaka-cu.ac.jp/ja/research/seeds>) に掲載しております。

また、上記以外にも各研究科・センターのホームページにも掲載しておりますので、ご確認ください。

医学研究科ホームページ：

<https://www.med.osaka-cu.ac.jp/>

## ●基礎医科学専攻

分子生体医学 52

都市医学 54

老年医科学 55

## ●臨床医科学専攻

臓器器官病態内科学 57

病態診断・生体機能管理医学 61

泌尿生殖・発達医学 63

外科学 65

感覚・運動機能医学 67

医療管理医学 70

●寄附講座 72

氏名・①研究シーズ・②キーワード

池田 一雄 IKEDA Kazuo 教授



- ①肝線維化に関連する肝星細胞活性化分子メカニズムの解明、ヒト肝臓を有する動物モデルの開発
- ②肝星細胞、肝線維化、iPS細胞、肝臓実質細胞、肝非実質細胞



宇留島 隼人 URUSHIMA Hayato 助教



- ①肝星細胞を中心とした類洞壁構成細胞相互作用の解明
- ②肝星細胞、肝線維化、メカノトランスダクション



及川 大輔 OIKAWA Daisuke 講師



- ①ユビキチン修飾を介した炎症・免疫制御と疾患
- ②炎症、免疫、シグナル伝達、ユビキチン、オートファジー、NF- $\kappa$ B



大谷 直子 OTANI Naoko 教授



- ①腸内細菌代謝物が関与する肥満によるがん促進メカニズム、細胞老化の機能と役割
- ②がん微小環境、肥満、腸内細菌、細胞老化、肝がん



甲斐 理武 KAI Masatake 講師 



- ①発生過程における集団的細胞移動を司る分子機構の解析
- ②細胞移動、形態形成、分子シグナル



神谷 知憲 KAMIYA Tomonori 助教



- ①腸内細菌代謝物による生体恒常性維持機構の解明
- ②腸内細菌、腸内細菌代謝物、実験動物、免疫学、脂肪酸、肝がん



北西 卓磨 KITANISHI Takuma 講師



- ①齧歯類を用いた記憶のメカニズムの研究
- ②神経生理学、光遺伝学、多点同時記録法、海馬体、神経回路解析



氏名・①研究シーズ・②キーワード

金 明月 JIN Mingyue 講師 



- ①神経幹細胞の分裂異常と神経細胞遊走障害に伴う先天性脳形成不全疾患の新たな治療戦略
- ②神経幹細胞の分裂、神経細胞の遊走、小頭症、滑脳症、細胞質ダイニン、微小管ネットワークの再編



塩田 正之 SHIOTA Masayuki 准教授



- ①腫瘍マーカーの開発、がんの憎悪機序に関する研究、ストレス抵抗性
- ②プロテオーム解析、熱ショックタンパク質、タンパク質間相互作用



千葉 秀平 CHIBA Syuhei 講師



- ①細胞機能制御学



寺脇 正剛 TERAWAKI Seigo 助教



- ①免疫系特異的オートファジー機構と免疫応答制御
- ②オートファジー、メンブレントラフィック、免疫応答制御、樹状細胞、T細胞サブセット、アレルギー、炎症性疾患、自己免疫疾患



東島 沙弥佳 TOJIMA Sayaka 助教 



- ①しっぽの形態、発生、進化
- ②しっぽ、ニワトリ、有羊膜類、発生



徳永 文穂 TOKUNAGA Fuminori 教授 



- ①ユビキチン修飾を介した炎症・免疫制御と疾患
- ②炎症、免疫、シグナル伝達、ユビキチン、オートファジー、NF- $\kappa$ B



富田 修平 TOMITA Syuhei 教授 



- ①循環代謝疾患、腫瘍血管再構築によるがん微小環境制御
- ②血管、循環、代謝、生体防御、低酸素、がん微小環境、組織リモデリング



氏名・①研究シーズ・②キーワード

中島 裕司 NAKAJIMA Yuji 教授



- ①心臓血管系の発生生物学
- ②発生、心臓、血管



広常 真治 HIROTSUNE Shinji 教授 



- ①中枢神経系構築のメカニズム、形態形成と細胞極性
- ②神経発生、神経疾患、遺伝疾患




松永 慎司 MATSUNAGA Shinji 講師



- ①腫瘍血管正常化機構の解明、抗癌剤感受性評価
- ②癌微小環境、薬物動態、抗癌剤感受性、DNA損傷修復応答



松原 勤 MATSUBARA Tsutomu 准教授 



- ①肝硬変、肝がんへ進展する脂肪性肝疾患の分子病態解析
- ②NAFLD、NASH、バイオマーカー、ストレス応答シグナル、細胞老化



松本 早紀子 MATSUMOTO Sakiko 助教



- ①神経発生における微小管モータータンパク質の制御分子に関する研究
- ②神経発生、細胞生物学



松本 英之 MATSUMOTO Hideyuki 助教



- ①齧歯類を用いた記憶・意思決定のメカニズムの研究
- ②神経生理学、光遺伝学、多点同時記録法、報酬系、海馬体、神経回路解析



氏名・①研究シーズ・②キーワード

水関 健司 MIZUSEKI Kenji 教授 



- ①齧歯類を用いた記憶のメカニズムの研究
- ②神経生理学、光遺伝学、多点同時記録法、イメージング、睡眠と記憶、海馬体、神経回路解析



宮脇 寛行 MIYAWAKI Hiroyuki 助教



- ①睡眠と記憶の神経生理学
- ②電気生理学、記憶、睡眠



森田 隆 MORITA Takashi 特任教授



- ①哺乳動物相同組換え遺伝子の研究
- ②Rod51 遺伝子、相同組換え、遺伝子治療



山岸 敏之 YAMAGISHI Toshiyuki 講師



- ①心臓の発生生物学
- ②形態形成、シグナル分子



山岸 良多 YAMAGISHI Ryota 助教



- ①mRNA代謝制御を介したがん微小環境変化の解析
- ②転写後調節、3'非翻訳領域、肝星細胞、肝がん



湯浅 秀人 YUASA Hideto 助教



- ①肝臓構成細胞が形成する細胞間ネットワークの解明
- ②肝星細胞、肝線維化、超微形態学



氏名・①研究シーズ・②キーワード

綾田 稔 AYATA Minoru 准教授



- ① 組換え麻疹ウイルスベクターを用いたワクチンの作製
- ② 麻疹、麻疹ウイルス、ワクチン



池田 知哉 IKEDA Tomoyasu 助教



- ① 急死の病態生理、血清学的検査の死後変化、浮腫の病態生理および評価法の開発
- ② 浮腫、代謝、死体現象、ストレス応答、死後CT検査



石川 隆紀 ISHIKAWA Takaki 教授



- ① 中枢神経系・内分泌系器官の形態学および分子生物学的研究、エビデンスに基づく客観的な法医学的診断のための生理生化学検査
- ② ストレス応答、下重体、培養細胞、薬剤感受性、循環、呼吸、中枢機能



上原 新一郎 UEHARA Shinichiro 講師



- ① 産業医学、生活習慣病の疫学
- ② 産業保健、疫学、健康診断、慢性腎臓病、生活習慣病



宇治 正人 UJI Masato 講師



- ① 呼吸器疾患とストレス
- ② 呼吸器、ストレス



老沼 研一 OINUMA Ken-Ichi 助教



- ① 緑膿菌の細胞間情報伝達機構(クオラムセンシング)の解析、アシネトバクターの分子疫学研究、抗酸菌のイソニアジド加水分解酵素(ヒドラジダーゼ)の解析
- ② 緑膿菌、アシネトバクター、抗酸菌、クオラムセンシング、薬剤耐性、ヒドラジダーゼ



大藤 さとこ OHFUJI Satoko 准教授



- ① 肝疾患の疫学、感染症の疫学、難病の疫学研究
- ② C型慢性肝炎患、脂肪肝、ワクチン、インフルエンザ、百日咳、おたふくかぜ、ノロウイルス、門脈血行異常症、潰瘍性大腸炎



氏名・①研究シーズ・②キーワード

梯 アンナ KAKEHASHI Anna 講師



- ① 発がんの機序解明・診断・治療・化学予防・環境化学物質の発がんリスク評価
- ② 化学発がん、分子病理学、毒性病理学、がん幹細胞、バイオマーカー、NASH、肝臓癌



加瀬 哲男 KASE Tetsuo 特任講師



- ① 感染症対策のための感染症の疫学とリスク評価
- ② 感染症、疫学、リスク評価、インフルエンザ、麻疹、風疹、ノロウイルス、薬剤耐性菌

金子 明 KANEKO Akira 教授



- ① Global Malaria Eradication: 慢性太平洋ヴァアツおよびケニア・ビクトリア湖島嶼モデルにおける撲滅対策実施、化学療法、分子・血清疫学に関する研究



金子 幸弘 KANEKO Yukihito 教授



- ① 臨床分離微生物のゲノム解析による臨床支援、アシネトバクター属細菌の分子疫学解析、微生物学学習カード、感染症学学習オンラインゲーム
- ② ゲノム解析、臨床支援、細菌学、医学教育、感染症、医学教育



魏 民 WEI Min 准教授



- ① 化学発がん、腫瘍の分子病理、がん化学予防
- ② 化学発癌、発がんリスク評価、ヒ素、膀胱、発がんマーカー、マイクロRNA、膀胱がん、肝がん、大腸がん



佐藤 恭子 SATO Kyoko 准教授



- ① 生活習慣病の疫学、米国日系人の糖尿病疫学、内臓脂肪の疫学
- ② 疫学、糖尿病、脂質異常症、高血圧症、肥満、内臓脂肪、慢性腎臓病、産業保健



柴田 幹子 SHIBATA Mikiko 特任助教



- ① 腎疾患の疫学、生活習慣病の疫学
- ② 疫学、腎疾患

■医学研究科 ●基礎医科学専攻(都市医学)

HP : シーズ詳細データ有 (HP 参照)  
[https://www.osaka-cu.ac.jp/ja/research/seeds/seeds\\_kenkyuuka@igaku](https://www.osaka-cu.ac.jp/ja/research/seeds/seeds_kenkyuuka@igaku)

氏名・①研究シーズ・②キーワード

鈴木 周五 SUZUKI Shugo 准教授



- ①発がんの機序解明・がんの化学予防、環境化学物質の発がんリスク評価、外科病理学
- ②化学発がん、発がんリスク評価、分子病理学、毒性病理学、外科病理学、病理診断、前立腺癌、膀胱癌



谷 直人 TANI Naoto 助教



- ①死因分析のための病態生理学的研究、死因究明に有用なバイオマーカーの探索、剖検例における社会医学的研究
- ②低酸素/虚血、薬物代謝、時計遺伝子、ホルモン、メタボリック、公衆衛生



坪内 泰志 TSUBOUCHI Taishi 特任講師 HP



- ①薬剤耐性菌感染症の治療 (MRSA, VRE, etc.)、ウイルス性感染症の治療 (RS, HBV, etc.)、海洋性微生物産生天然物ライブラリー構築、超多剤耐性菌の耐性機序解析
- ②感染症、抗薬剤耐性菌活性物質、抗ウイルス活性物質、海洋性放線菌、海洋性微生物(放線菌群)ライブラリー



仁木 満美子 NIKI Mamiko 講師



- ①抗菌薬の休眠メカニズムの解析と診断・治療への応用
- ②抗菌薬、休眠、薬剤抵抗性



西内 由紀子 NISHIUCHI Yukiko 助教 HP



- ①肺MAC感染症を減らす取組み: 環境中のMAC菌の動態やバイオフィルム形成機構を研究中。感染源の浴室の環境改善を通して菌の除去法を開発したい。
- ②肺MAC症、バイオフィルム、浴室、新規除去法



■医学研究科 ●基礎医科学専攻(老年医科学)

氏名・①研究シーズ・②キーワード

植松 智 UEMATSU Satoshi 教授



- ①腸管免疫と共生微生物の制御法の開発



氏名・①研究シーズ・②キーワード

林 朝茂 HAYASHI Tomoshige 教授 HP



- ①生活習慣病の疫学、米国日系人の糖尿病疫学、内臓脂肪の疫学、透析の疫学
- ②疫学、糖尿病、内臓脂肪、肥満、メタボリック症候群、高血圧症、脂質異常症、産業保健



福井 充 FUKUI Mitsuru 准教授



- ①統計手法の医学分野への応用
- ②数理統計学



福島 若葉 FUKUSHIMA Wakaba 教授 HP



- ①感染症の疫学、難病の疫学、肝疾患の疫学
- ②疫学、インフルエンザ、ワクチン、特発性大腿骨頭壊死症、肝疾患



吉川 貴仁 YOSHIKAWA Takahiro 教授 HP



- ①脳磁図による瞬時の抗いがたい食欲の評価法の提案
- ②脳磁図、食欲、生活習慣病、脳科学



鰐淵 英機 WANIBUCHI Hideki 教授



- ①腫瘍血管新生、ヒ素の発癌性、がんの化学予防、環境化学物質の発癌リスク評価
- ②血管新生、動物実験、ヒ素、ジメチルアルシン酸、発がん性、化学予防、がん予防、発癌、リスク評価、環境化学物質



氏名・①研究シーズ・②キーワード

梅田 知宙 UMEDA Tomohiro 助教



- ①脳老化の分子機構
- ②認知症、アルツハイマー病、アミロイドβ



氏名・①研究シーズ・②キーワード

國本 浩之 KUNIMOTO Hiroyuki 助教



- ①サイトカインシグナルによる遺伝子発現の分子制御機構とその破綻による疾患の解析
- ②サイトカイン、転写、選択的スプライシング



小島 裕正 KOJIMA Hirotada 講師 



- ①サイトカインによる細胞運命決定の分子機構
- ②サイトカインと疾患、シグナル伝達



塩井 淳 SHIOI Atsushi 講師



- ①動脈硬化・血管石灰化の発症機構、老化とカルシウム、慢性腎不全・腎線維化の発症機構
- ②カルシウム調節ホルモン、骨粗鬆症、動脈硬化、血管平滑筋細胞、マクロファージ、カルシウム、慢性腎疾患、ビタミンD、線維化



庄司 哲雄 SHOJI Tetsuo 准教授 




- ①糖尿病・腎不全における脂質代謝異常と動脈硬化、透析患者における認知機能の経年的変化を予測するバイオマーカー探索
- ②血清脂質、動脈硬化、腎不全、認知機能



趙 虹 CHOU Kou 特任講師



- ①免疫制御学

富山 貴美 TOMIYAMA Takami 准教授 



- ①神経細胞死の分子機構
- ②ニューロン、アルツハイマー病



氏名・①研究シーズ・②キーワード

中嶋 弘一 NAKAJIMA Koichi 教授



- ①サイトカインのシグナル伝達と転写因子群
- ②サイトカイン、シグナル伝達、転写因子



永原 央 NAGAHARA Hisashi 講師



- ①大腸癌のバイオマーカー探索
- ②大腸癌、転移、化学療法、バイオマーカー



藤本 康介 FUJIMOTO Kosuke 助教



- ①臨床免疫学、ゲノム微生物学



八代 正和 YASHIRO Masakazu 准教授 



- ①胃癌の増殖進展および腹膜播種性転移に関する研究、消化器癌の遺伝子変化、難治性癌の分子標的治療法の確立
- ②胃癌、転移、増殖、消火器癌、遺伝子変化、cancer、small molecule





吉田 佳世 YOSHIDA Kayo 准教授



- ①哺乳動物の相同組換え遺伝子に関する研究
- ②相同組換え、Rad51 遺伝子、Dmc1 遺伝子




氏名・①研究シーズ・②キーワード

浅井 久 ASAI Kazuhisa 准教授  

- ①気管支喘息・COPDにおける気道炎症解明、身体活動性と気腫化、サルコペニアの病態解明、COPDマウスモデルによる肺気腫、サルコペニア治療効果評価
- ②気管支喘息、慢性閉塞性肺疾患 (COPD)、酸化ストレス、マイオカイン、サルコペニア



石村 栄治 ISHIMURA Eiji 特任教授 



- ①糖尿病性腎症、腎不全の代謝学、腎臓内科学
- ②糖尿病、腎症、代謝、腎性骨異常、動脈硬化、糸球体腎炎、ネフローゼ症候群、腎生検



泉家 康宏 IZUMIYA Yasuhiro 准教授  


- ①骨格筋から分泌されるマイクロRNAによる新たな心不全治療法の探索
- ②心不全、骨格筋、マイクロRNA、エクソソーム



伊藤 義彰 ITOH Yoshiaki 教授  



- ①脳卒中の基礎と臨床、認知症の疫学・画像検査・バイオマーカー、血管性認知症の病態と治療、パーキンソン病の臨床・SPECT画像・脳循環
- ②脳卒中、認知症、疫学、画像検査、バイオマーカー、血管性認知症、病態、治療、パーキンソン病、臨床、SPECT画像、脳循環



稲葉 雅章 INABA Masaaki 教授 


- ①糖尿病性骨粗鬆症の発症原因-高糖濃度の役割、血管新生因子の慢性関節リウマチにおける役割
- ②細胞生物学、広領域



井上 幸紀 INOUE Koki 教授  

- ①産業精神保健、ストレスによる精神障害、摂食障害の生化学
- ②うつ病、心身医学、ストレス、産業医学



今西 康雄 IMANISHI Yasuo 准教授 

- ①副甲状腺機能亢進症治療薬の開発、2次性副甲状腺機能亢進症における副甲状腺腫瘍化機構、低リウ血症性骨軟化症の研究、遺伝性腎疾患の研究
- ②副甲状腺機能亢進症、カルシウム感受性受容体、副甲状腺、腎不全、腫瘍化機構、低リウ血症性、骨軟化症、FGF-23



氏名・①研究シーズ・②キーワード

岩崎 進一 IWASAKI Shinichi 准教授  

- ①職業性ストレスによる精神障害発症の予測と予防
- ②ストレス、メンタルヘルス、職場、神経症



岩田 真一 IWATA Shinichi 講師  

- ①超音波を用いた弁膜症、動脈硬化、高血圧、心不全の病態解明
- ②血圧変動、SHD (Structural Heart Disease)、Onco-Cardiology、Shift work



内田 健太郎 UCHIDA Kentaro 講師 

- ①神経精神医学



打田 佐和子 UCHIDA Sawako 講師  

- ①肝炎、肝癌、胆膵がんの診断と治療



榎本 大 ENOMOTO Masaru 准教授  

- ①ウイルス性肝炎の診断と治療
- ②B型肝炎、C型肝炎



江原 省一 EHARA Shoichi 講師  

- ①血管内超音波、マルチスライスCT、MRIによる急性冠症候群の病態解析



繪本 正憲 EMOTO Masanori 准教授 

- ①糖尿病、肥満症、動脈硬化症、腎不全の病態解明と治療学に関する研究
- ②糖尿病、肥満症、動脈硬化症、腎不全、人工臓器、血糖モニターシステム



氏名・①研究シーズ・②キーワード

大谷 恒史 OTANI Koji 講師 



- ①薬剤性小腸傷害についての基礎的・臨床的研究
- ②低用量アスピリン、非ステロイド性抗炎症薬、コルヒチン、小腸、内視鏡



越智 章展 OCHI Akinobu 講師



- ①糖尿病性腎症の進展発症に関する研究、慢性腎不全患者の病態に影響を与える因子の研究
- ②糖尿病、糖尿病腎症、慢性腎臓病



片上 素久 KATAGAMI Motohisa 講師



- ①インターネット依存障害




金澤 博 KANAZAWA Hiroshi 准教授 



- ①気管支喘息・COPDの病態と治療
- ②気道リモデリング、バイオマーカー、肺の老化



川口 知哉 KAWAGUCHI Tomoya 教授 



- ①肺癌の臨床研究、肺癌化学療法
- ②肺癌の分子疫学、非喫煙者肺癌の分子生物学、臨床試験



河田 則文 KAWADA Norifumi 教授



- ①肝細胞壊死と肝線維化の分子機構に関する研究
- ②肝細胞、線維化



藏城 雅文 KURAJOH Masafumi 講師



- ①高尿酸血症・痛風の生活習慣病における意義
- ②高尿酸血症・痛風



氏名・①研究シーズ・②キーワード

康 秀男 KOU Hideo 講師



- ①血液疾患・造血幹細胞移植の疫学、血液疾患患者における感染症の診断バイオマーカーと治療法の開発
- ②造血幹細胞移植、日和見感染症、臨床疫学



平良 高一 TAIRA Koichi 講師 



- ①消化器内科学
- ②化学療法、内視鏡治療



田中 史生 TANAKA Fumio 講師 



- ①機能的消化管障害、好酸球性消化管障害、胃食道逆流症に関する研究
- ②機能的消化管障害、好酸球性消化管障害、胃食道逆流症



谷川 徹也 TANIGAWA Tetsuya 准教授 



- ①上部消化器疾患の病態とその治療・予防の研究
- ②上部消化管、胃潰瘍、小腸潰瘍、消化管粘膜傷害、フロスタグランジン、胃癌



田守 昭博 TAMORI Akihiro 准教授 



- ①肝細胞癌の分子生物学的解析、各種肝疾患における遺伝子多型と病態との関連、B型肝炎ウイルスのヒトゲノム組み込みと発癌機構
- ②遺伝子多型、B型肝炎ウイルス、C型肝炎ウイルス、肝細胞癌、バイオマーカー



薦田 強司 TSUTADA Tsuyoshi 講師



- ①神経生理学的研究
- ②脳磁図、機能評価



出口 裕彦 DEGUCHI Yasuhiko 講師



- ①うつ病・双極性障害、産業精神保健、職場のメンタルヘルス





氏名・①研究シーズ・②キーワード

中尾 吉孝 NAKAO Yoshitaka 講師



①血液内科領域における緩和ケア



中嶋 康博 NAKASHIMA Yasuhiro 講師



①造血管腫瘍に対する免疫治療

②造血幹細胞移植



中根 孝彦 NAKANE Takahiko 講師 



①同種造血幹細胞移植における合併症対策

②同種造血幹細胞移植、治療関連死亡、移植片対宿主病



中前 博久 NAKAMAE Hirohisa 准教授



①造血幹細胞移植に伴う合併症の病態解析および予防

②造血幹細胞移植



永見 康明 NAGAMI Yasuaki 准教授



①食道がんに対するNBI内視鏡の有用性

②NBI、食道癌、ヨード



灘谷 祐二 NADATANI Yuji 講師 



①骨粗鬆症に対する腸内細菌の関与

②骨粗鬆症、腸内細菌、予防医学



根来 伸夫 NEGORO Nobuo 准教授 



①膠原病患者のバイオマーカー、膠原病の成因における自己抗体の役割

②膠原病、バイオマーカー、アポトーシス、自己抗体、糸球体腎炎、遺伝子治療



氏名・①研究シーズ・②キーワード

萩原 淳司 HAGIHARA Atsushi 講師



①肝胆膵領域の癌に対する治療法の開発

②肝癌、胆道癌、膵癌



花谷 彰久 HANATANI Akihisa 特任教授



①心不全患者の予後改善を目指した薬物・非薬物療法

②心不全、薬物・非薬物療法、予後改善


原田 朋子 HARADA Tomoko 講師



①摂食障害に関する研究

②摂食障害、精神疾患



日野 雅之 HINO Masayuki 教授 



①造血幹細胞移植に関わる研究、造血管悪性腫瘍の診断および治療に関する研究、新しい臨床検査の開発に関する研究

②造血幹細胞移植、白血病、悪性リンパ腫、臨床検査



藤井 英樹 FUJII Hideki 講師 



①携帯型ウェアラブル端末およびスマートホンアプリによるモチベーション管理がNon-alcoholic fatty liver disease (NAFLD)の病態に与える影響

②NAFLD、携帯型ウェアラブル端末、スマートホン



藤原 靖弘 FUJIWARA Yasuhiro 教授



①消化器癌の病態と治療、胃食道逆流症の病態と治療、消化性潰瘍とヘリコバクター・ピロリ関連消化管疾患の病態と治療

②胃癌、食道癌、内視鏡、胃食道逆流、消化性潰瘍、ヘリコバクター・ピロリ



細見 周平 HOSOMI Shuhei 講師



①潰瘍性大腸炎における未熟形質細胞の研究

②炎症性腸疾患、潰瘍性大腸炎、形質細胞



氏名・①研究シーズ・②キーワード  
 松原 三佐子 MATSUBARA Misako 特任講師 



- ①肝線維化の分子機構に関する研究
- ②肝星細胞、線維化

光岡 茂樹 MITSUOKA Shigeki 講師



- ①臨床腫瘍学



宮脇 大 MIYAWAKI Dai 講師 



- ①児童期精神障害(高機能自閉スペクトラム症、児童期不安症など)に関する臨床研究
- ②子どものこころ、神経発達症、自閉スペクトラム症、不安症、児童精神科



森 克仁 MORI Katsuhito 講師



- ①糖尿病におけるインスリン抵抗性に関する研究
- ②糖尿病、インスリン、インスリン抵抗性



森岡 与明 MORIOKA Tomoaki 講師



- ①糖尿病の病院・病態生理に関する基礎的・臨床的研究



矢田 豊 YATA Yutaka 特任准教授




- ①肝胆膵病態内科学

山内 常生 YAMAUCHI Tsuneo 講師



- ①摂食障害、職場のメンタルヘルス
- ②摂食障害、ストレス、仕事、精神疾患



氏名・①研究シーズ・②キーワード  
 山田 真介 YAMADA Shinsuke 講師 




- ①リウマチ性疾患・内分泌疾患、同疾患における睡眠状態および24時間高血圧の検討



吉里 勝利 YOSHIZATO Katsufoshi 特任教授



- ①合成生物学

葭山 稔 YOSHIYAMA Minoru 教授 



- ①冠動脈疾患の病態と治療の研究
- ②虚血、心臓、冠動脈



LE THUY THI THAHN LE THUY Thi Thahn 特任助教



- ①肝胆膵病態内科学

渡辺 徹也 WATANABE Tetsuya 講師



- ①気管支喘息・COPDにおける気道炎症病態解明、重症喘息生物学的製剤効果予測因子の検討
- ②気管支喘息、慢性閉塞性肺疾患(COPD)




渡邊 俊雄 WATANABE Toshio 准教授



- ①消化管疾患の病態におけるプロスタグランジンおよびシクロオキシゲナーゼの役割についての検討
- ②プロスタグランジン、シクロオキシゲナーゼ、サイトカイン



氏名・①研究シーズ・②キーワード

大隈 智尚 OKUMA Tomohisa 講師 



- ①放射線画像診断学
- ②放射線画像診断学



大澤 政彦 OSAWA Masahiko 教授



- ①悪性リンパ腫の病理



河邊 譲治 KAWABE Joji 准教授



- ①臨床腫瘍ボジトロン核医学、コンピュータによる画像診断支援等、アルツハイマー痴呆核医学診断、臨床核医学
- ②ボジトロン、腫瘍、核医学、コンピュータ、アルツハイマー痴呆、臨床



木村 達郎 KIMURA Tatsuo 講師



- ①予防医学、呼吸器内科学、臨床腫瘍学
- ②肺癌基礎的・臨床的研究、がん予防、健診発見



桑江 優子 KUWAE Yuko 助教



- ①肺癌の早期腫瘍マーカーの発見
- ②肺癌、腫瘍マーカー



小山 孝一 KOYAMA Koichi 准教授



- ①放射線診断学、核医学
- ②腫瘍核医学、ボジトロン核医学、核医学治療、micro PET



嶋田 裕之 SHIMADA Hiroyuki 特任教授



- ①アミロイドPETによるアルツハイマー病診断に関する研究、MCI患者のアルツハイマー病への進展予測に関する研究、アミロイド陰性認知症に関する研究
- ②アルツハイマー病、診断、アミロイドペット、MCI、アルツハイマー病、認知症、アミロイド陰性、PET

氏名・①研究シーズ・②キーワード

下野 太郎 SHIMONO Taro 准教授



- ①放射線診断学
- ②放射線診断学



城後 篤志 JOGO Atsushi 講師



- ①腹部画像診断、CT、MRI、Interventional Radiology
- ②放射線診断学



晋山 直樹 SHINYAMA Naoki 助教



- ①救急医学



末廣 浩一 SUEHIRO Koichi 講師



- ①周術期血行動態モニタリング、脊髄虚血
- ②血行動態モニタリング、脊髄虚血



田中 克明 TANAKA Katsuki 講師



- ①電子麻酔記録ないしは電子カルテからの生体データの解析
- ②電子麻酔記録、電子カルテ



土屋 正彦 TSUCHIYA Masahiko 准教授



- ①手術侵襲における活性酸素病態の解明とその治療、活性酸素からみたタバコの有害作用、安全な麻酔関連機器の開発と改良
- ②酸化ストレス、活性酸素、手術侵襲、タバコ煙、活性酸素、一酸化窒素、麻酔器、安全、開発



堤 真一 TSUTSUMI Shinichi 講師



- ①高精度放射線治療
- ②高精度放射線治療、IMRT、VMAT、定位放射線治療



氏名・①研究シーズ・②キーワード

中野 朱美 NAKANO Akemi 講師



- ①産婦人科領域における内視鏡下手術
- ②周産期医学、子宮筋腫、腹腔鏡下手術

中原 寛和 NAKAHARA Hirokazu 准教授



- ①歯科口腔外科学、周術期口腔管理、顎変形症の治療、口腔癌の新規治療法確立
- ②周術期口腔管理、顎変形症、口腔癌、ウイルス療法

西川 精宣 NISHIKAWA Kiyonobu 教授



- ①麻酔薬の神経、心血管系、イオンチャンネルに対する作用の研究、神経循環モニタリング、ニューロバシクペインの分子生物学的研究
- ②麻酔、交感神経、心刺激伝導系、麻酔薬、イオンチャンネル、神経因性疼痛、パッチクランプ

西村 哲郎 NISHIMURA Tetsuro 准教授



- ①救急医学、心拍再開後の低体温療法導入素材開発について
- ②低体温療法・病院前・PACS

濱本 晋一 HAMAMOTO Shinichi 講師



- ①放射線医学、画像診断・IVR

東山 滋明 HIGASHIYAMA Shigeaki 講師



- ①DATの治療効果判定
- ②アルツハイマー型認知症、治療効果判定

福本 真也 FUKUMOTO Shinya 准教授



- ①ASOに対する血管新生療法の開発
- ②血管新生、骨髄細胞、幹細胞

氏名・①研究シーズ・②キーワード

舟井 優介 FUNAI Yusuke 講師



- ①ラット生体を用い、脊髄後角In vivoパッチクランプ法、細胞外記録法および行動実験による多面的アプローチにより、種々の薬剤の鎮痛機序の解明および神経障害性疼痛の予防効果を明らかにする研究を行っている。

- ②脊髄鎮痛、in vivo標本、神経障害性疼痛

細野 雅子 HOSONO Masako 准教授



- ①がん治療晩期障害の低減と就労支援
- ②放射線腫瘍学、晩期障害の軽減、運動療法

堀 耕太郎 HORI Kotaro 講師



- ①麻酔作用機序に関する電気生理学的研究
- ②麻酔、パッチクランプ、イオンチャンネル、心電図

松浦 正 MATSUURA Tadashi 講師



- ①局所麻酔薬に関する研究。1、局所麻酔薬のプロトンチャンネルに対する作用。2、局所麻酔薬中毒・局所麻酔薬の心毒性に対するリビッドレスキューの機序解明

- ②局所麻酔薬、イオンチャンネル

三木 幸雄 MIKI Yukio 教授



- ①神経画像診断学
- ②脳、下垂体、磁気共鳴画像

造酒 慶喬 MIKI Yoshitaka 講師



- ①放射線腫瘍学
- ②放射線腫瘍学

溝端 康光 MIZOBATA Yasumitsu 教授



- ①外傷医療の質改善についての研究、病院前救急救護活動の質改善についての研究
- ②外傷、病院前救護、メディカルコントロール、医療安全、ノンテクニカルスキル、チーム医療

■医学研究科 ●臨床医科学専攻(病態診断・生体機能管理医学)

氏名・①研究シーズ・②キーワード

森 隆 MORI Takashi 准教授



- ①全身麻酔のメカニズム、神経、ミクログリアのイオンチャンネルに対する麻酔薬の作用、神経因性疼痛の機序
- ②全身麻酔薬、イオンチャンネル、神経細胞、ミクログリア、神経障害性疼痛



森川 浩安 MORIKAWA Hiroyasu 准教授



- ①肝胆脾病態内科学



矢部 充英 YABE Mitsuhide 講師



- ①周術期管理、ペインクリニック、緩和医療における痛みの治療
- ②緩和医療、緩和ケアチーム、ペインクリニック



山崎 広之 YAMASAKI Hiroyuki 講師



- ①遺伝子多型と慢性痛の関連性に関する研究
- ②ペインクリニック、慢性痛、周術期体温管理



■医学研究科 ●臨床医科学専攻(泌尿生殖・発達医学)

氏名・①研究シーズ・②キーワード

安部 貴人 ABE Takato 准教授



- ①虚血性神経細胞障害のメカニズム解明、脳血管障害の新規治療の開発
- ②脳卒中、神経内科



井口 太郎 IGUCHI Taro 講師



- ①前立腺癌遺伝子多型、尿路結石症発症機序の解明、泌尿器における酸化ストレスの役割



氏名・①研究シーズ・②キーワード

市村 友季 ICHIMURA Tomoyuki 講師



- ①子宮体部間葉系腫瘍の診断に関する研究、婦人科腫瘍の病理組織学的視点からみた病態解明
- ②針生検診断、婦人科病理学細胞診断学、子宮筋腫と子宮肉腫



岩井 友明 Iwai Tomoaki 講師



- ①泌尿器病態学
- ②腎移植、泌尿器



氏名・①研究シーズ・②キーワード

内田 潤次 UCHIDA Junji 准教授



①泌尿器病態学



大西 聡 OHNISHI Satoshi 講師



①新生児慢性肺疾患の病因・病態解明と予防・治療薬の解明、左房容積および動脈管閉存症評価と慢性肺疾患の関連性、低酸素性虚血性脳症自己臍帯血幹細胞治療に関する研究

②新生児慢性肺疾患、動脈管閉存症、再生医療、臍帯血幹細胞



笠井 真理 KASAI Mari 講師



①女性病態医学



川村 智行 KAWAMURA Tomoyuki 講師



①I型糖尿病の病因に関する免疫学的研究、慢性腎炎における免疫学的研究、ランゲルハンス島移植に関する研究、小児糖尿病に関する疫学

②I型糖尿病、免疫、慢性胃炎、ラ氏島移植、糖尿病、疫学



鞍作 克之 KURATSUKURI Katsuyuki 講師



①前立腺癌に対する免疫療法および遺伝子療法、乳路上皮癌に対する化学療法、ED、男性不妊症



古山 将康 KOYAMA Masayasu 教授



①骨盤底臓器の解剖学的支持機構の解析、生殖免疫医学



佐久間 悟 SAKUMA Satoru 講師



①小児神経学、難治性てんかんの神経病理学、神経生理学研究

②てんかん病理、脳波、脳磁図



氏名・①研究シーズ・②キーワード

新宅 治夫 SHINTAKU Haruo 特任教授



①低酸素性虚血性脳症に対する臍帯血幹細胞治療、脳性麻痺の予防に対する臍帯由来間葉系細胞治療、小児神経伝達物質病の診断と治療

②再生医療、臍帯血幹細胞、間葉系幹細胞、新生児脳症、低酸素性虚血性脳症、脳性麻痺、小児アレルギー、小児神経伝達物質病

角 俊幸 SUMI Toshiyuki 教授



①癌悪液質、婦人科悪性腫瘍における血管新生、尿失禁、リバウンド体重増加のメカニズム

②癌悪液質、癌質血誘発物質、血漿浄化療法、婦人科悪性腫瘍、血管新生、尿失禁、肥満、脂肪細胞、血管新生



瀬戸 俊之 SETO Toshiyuki 准教授



①小児神経代謝疾患の臨床研究、小児の中枢神経感染症の重症化因子に関する研究、臨床遺伝学、障がい学



武本 佳昭 TAKEMOTO Yoshiaki 准教授



①血液透析膜の生体適合性

②血液透析、生体適合性、腎不全



橘 大介 TACHIBANA Daisuke 准教授



①子宮内胎児発育遅延に関する研究

②子宮内胎児発育遅延



玉田 聡 TAMADA Satoshi 講師



①泌尿器科癌の治療

②泌尿器、癌



時政 定雄 TOKIMASA Sadao 准教授



①先天性血小板減少症の病態解析、小児難治性悪性腫瘍に関する大量化学療法の検討、先天性代謝異常症に対する骨髄非破壊的造血細胞移植



■医学研究科 ●臨床医科学専攻(泌尿生殖・発達医学)

氏名・①研究シーズ・②キーワード

徳原 大介 TOKUHARA Daisuke 講師



- ①(1)小児の腸管免疫機構の解明を基盤とした消化管感染症に対する粘膜ワクチンの開発、(2)小児の消化器疾患に対する非侵襲的画像診断技術の開発
- ②粘膜免疫、粘膜ワクチン、自然免疫、フィロスカン、脂肪肝、肝線維化、カプセル内視鏡



仲谷 達也 NAKATANI Tatsuya 教授



- ①腎移植
- ②臓器保存



長沼 俊秀 NAGANUMA Toshihide 講師



- ①腎移植・血液浄化法・尿路悪性腫瘍



橋口 裕紀 HASHIGUCHI Yasunori 講師



- ①婦人科悪性腫瘍



濱崎 考史 HAMAZAKI Takashi 教授



- ①iPS細胞を用いた、小児先天性代謝疾患の病態解析



■医学研究科 ●臨床医科学専攻(外科学)

氏名・①研究シーズ・②キーワード

天野 良亮 AMANO Ryosuke 講師



- ①胆道癌の分子標的治療、膵癌に対する集学的治療



氏名・①研究シーズ・②キーワード

羽室 明洋 HAMURO Akihiro 講師



- ①不妊・内分泌、腹腔鏡手術、産婦人科一般



福田 武史 FUKUDA Takeshi 講師



- ①癌悪液質、婦人科悪性腫瘍、抗癌剤耐性のメカニズム
- ②癌悪液質、婦人科悪性腫瘍、抗癌剤耐性のメカニズム



三枚 卓也 MISUGI Takuya 講師



- ①周産期、生殖内分泌



安井 智代 YASUI Tomoyo 准教授



- ①婦人科悪性腫瘍・癌悪液質、女性排尿障害



山崎 健史 YAMASAKI Takeshi 講師



- ①泌尿器病態学



氏名・①研究シーズ・②キーワード

泉 信博 IZUMI Nobuhiro 講師



- ①呼吸器疾患および縦隔疾患の病態と外科的治療
- ②肺癌、縦隔腫瘍、外科療法、胸腔胸



■医学研究科 ●臨床医科学専攻(外科学)

氏名・①研究シーズ・②キーワード

大平 雅一 OHIRA Masaichi 教授



- ①上部消化管癌の外科治療、外科侵襲と代謝、栄養、門脈外科
- ②上部消化管癌、外科治療、外科侵襲、外科代謝栄養、門脈圧亢進症



小野田 尚佳 ONODA Naoyoshi 准教授 



- ①内分泌臓器の癌の発生と進展及び治療に関する研究
- ②内分泌腫瘍、甲状腺癌、外科治療、分子標的



柏木 伸一郎 KASHIWAGI Shinichiro 講師 



- ①難治性乳癌の分子機構の解明と新たな治療戦略の臨床的検証
- ②乳癌、分子標的治療、トランスレーショナルリサーチ、トリプルネガティブ乳癌、癌微小環境



木村 健二郎 KIMURA Kenjiro 講師



- ①胆道癌・膵臓癌の集学的治療、大腸癌肝転移の外科的治療
- ②膵臓癌、胆管癌、大腸癌肝転移



久保 正二 KUBO Shoji 准教授



- ①肝癌に対する外科治療、肝移植、外科感染症
- ②肝細胞癌、肝切除術、肝癌、肝移植、感染症



柴田 利彦 SHIBATA Toshihiko 教授 



- ①小切開低侵襲心臓手術のための手術機器開発
- ②心臓弁膜症手術、小切開手術、低侵襲手術、僧帽弁、大動脈弁



澁谷 雅常 SHIBUTANI Masatsune 講師



- ①腫瘍外科学、下部消化管(大腸癌)、腹腔鏡手術、炎症性腸疾患、癌化学療法、大腸癌のバイオマーカー、大腸癌における細胞間接着因子の意義



氏名・①研究シーズ・②キーワード

高島 勉 TAKASHIMA Tsutomu 講師



- ①腫瘍外科学



高橋 洋介 TAKAHASHI Yosuke 講師



- ①慢性心房細動患者における房室弁逆流の発生機構
- ②心房細動、僧帽弁閉鎖不全症



武田 景敏 TAKEDA Akitoshi 講師



- ①神経疾患および、神経変性疾患の高次脳機能障害
- ②神経内科、高次脳機能障害、神経心理



竹村 茂一 TAKEMURA Shigekazu 講師



- ①臓器線維化の抑制および予防、転移性肝癌の予防と治療、肝・胆道・膵の外科治療、硝酸剤耐性の機構解明と対策
- ②線維化、動脈硬化、予防医学、転移、肝臓、予防、外科治療、肝・胆道、膵臓、硝酸剤、耐性



田中 肖吾 TANAKA Shogo 講師



- ①肝胆膵外科学
- ②低侵襲手術、肝臓癌、胆道癌、膵臓癌、術後合併症、抗ウイルス療法



田中 浩明 TANAKA Hiroaki 講師 



- ①胃癌・食道癌の局所免疫反応に基づいた癌免疫療法の開発
- ②癌、消化器外科、免疫



月岡 卓馬 TSUKIOKA Takuma 講師



- ①肺癌に対する外科治療、気道狭窄に対する気道再建及び気道内治療
- ②肺癌、集学的治療、気道再建、硬性気管支鏡





■医学研究科 ●臨床医科学専攻(外科学)

HP : シーズ詳細データ有 (HP 参照)  
[https://www.osaka-cu.ac.jp/ja/research/seeds/seeds\\_kenkyuuka#igaku](https://www.osaka-cu.ac.jp/ja/research/seeds/seeds_kenkyuuka#igaku)

氏名・①研究シーズ・②キーワード

津田 昌宏 TSUDA Akihiro 講師



①代謝内分沁病態内科学



豊川 貴弘 TOYOKAWA Takahiro 講師



①胃癌・食道癌の病態と外科治療および集学的治療  
 ②腹腔鏡、化学療法、手術



仲谷 慎也 NAKATANI Shinya 講師



①代謝内分沁病態内科学



西山 典利 NISHIYAMA Noritoshi 准教授



①肺癌の外科療法  
 ②肺癌、外科療法、胸腔鏡



野田 諭 NODA Satoru 講師 



①乳癌・甲状腺癌における分子標的治療  
 ②癌、分子標的治療



■医学研究科 ●臨床医科学専攻(感覚運動機能医学)

氏名・①研究シーズ・②キーワード

池淵 充彦 IKEBUCHI Mitsuhiko 講師



①整形外科、関節、リハビリテーション  
 ②歩行解析・運動解析、コンピューター支援リハビリテーション、医工・産学連携




氏名・①研究シーズ・②キーワード

藤井 弘通 FUJII Hiromichi 准教授



①心臓血管外科学、末梢動脈に対する外科的血行再建治療  
 ②膝下動脈バイパス術、石灰化内膜摘除術



六車 一哉 MUGURUMA Kazuya 准教授 



①胃癌に対する抗癌剤感受性試験とその臨床応用および鏡視下手術



山添 定明 YAMAZOE Sadaaki 講師



①腫瘍外科学、胆道癌に対する集学的治療



李 栄柱 LEE Shigeru 講師



①食道癌に対する外科治療及び集学的治療  
 ②胸腔鏡手術、非開胸縦隔鏡手術、食道癌



氏名・①研究シーズ・②キーワード

市川 耕一 ICHIKAWA Koichi 講師



①整形外科




氏名・①研究シーズ・②キーワード

一ノ瀬 努 ICHINOSE Tsutomu 講師



- ①脳血管障害の外科手術、脳動脈瘤に対する直達手術、脳血管バイパス術、頸動脈狭窄症に対する外科治療

乾 健太郎 INUI Kentaro 准教授 



- ①関節リウマチの薬物治療と外科治療介入
- ②関節リウマチ

宇田 武弘 UDA Takehiro 講師



- ①てんかんの外科治療の術前評価における脳機能画像の役割について、高次脳機能に配慮したてんかんの外科治療について
- ②てんかん外科、脳磁図、脳波、臨床神経生理学

大田 陽一 OTA Yoichi 講師



- ①整形外科学、関節
- ②軟骨代謝、骨代謝、人工関節

大畑 建治 OHATA Kenji 教授



- ①脳腫瘍、頭蓋底外科手術、脊椎脊髄外科
- ②手術、放射線、化学療法、頭蓋底外科、腫瘍、予後、奇形、加齢

岡田 充弘 OKADA Mitsuhiro 講師 



- ①手の外科
- ②手の外科、末梢神経、マイクロサージャリー


岡林 綾 OKABAYASHI Aya 助教



- ①難治性皮膚疾患における病理学的解析
- ②皮膚、病理



氏名・①研究シーズ・②キーワード

小澤 俊幸 OZAWA Toshiyuki 准教授 



- ①ケラチノサイトにおける接着機構の解明、潰瘍における治癒メカニズムの究明
- ②ケラチノサイト、皮膚潰瘍

川原 慎一 KAWAHARA Shinichi 講師



- ①脳神経外科学

小池 達也 KOIKE Tatsuya 特任教授



- ①関節リウマチのTight controlに関する臨床的研究、関節リウマチに合併する骨粗鬆症およびメタボリックシンドロームの危険因子の解明、骨粗鬆症におけるTreat-to-targetに関する研究、新規骨粗鬆症治療
- ②関節リウマチ、骨粗鬆症、新規治療、コホート研究

河野 剛也 KOHNO Takeya 准教授



- ①眼科、眼底疾患、診断、レーザー治療、画像診断、外来管理
- ②光干渉断層計、血管造影、画像解析、加齢黄斑変性、中心性漿液性脈絡膜症、ストレスと目

後藤 剛夫 GOTO Takeo 准教授



- ①小児外科、脊椎・脊髄外科、終脳の発生

坂本 博昭 SAKAMOTO Hirooki 特任教授



- ①脳神経外科学

阪本 浩一 SAKAMOTO Tomokazu 准教授



- ①耳鼻咽喉病態学



氏名・①研究シーズ・②キーワード

菅原 弘二 SUGAWARA Koji 准教授




- ①皮膚病態学、毛髪疾患



杉岡 優子 SUGIOKA Yuko 特任講師



- ①関節リウマチの薬物治療
- ②関節リウマチ、骨粗鬆症、新規治療、コホート研究

鈴木 亨暢 SUZUKI Akinobu 講師 



- ①脊椎外科学、脊椎・脊髄腫瘍に対する手術的治療、脊柱管狭窄症に関する基礎研究、低侵襲脊椎外科
- ②脊椎外科、脊髄腫瘍、脊髄腫瘍、最小侵襲手術、黄色靭帯、骨再生



角南 貴司子 SUNAMI Kishiko 准教授



- ①耳鼻咽喉病態学



高野 さくらこ TAKANO Sakurako 講師



- ①耳鼻咽喉学



高見 俊宏 TAKAMI Toshihiro 准教授 



- ①脊髄腫瘍手術における機能回復解析、脊椎インプラントの生体力学的解析
- ②脊椎脊髄外科、脊髄腫瘍、脊椎インプラント



田上 瑞記 TAGAMI Mizuki 講師 



- ①眼科学で眼内、眼周囲の手術を専門にしています。新たな手術器具や手術方法を探索しております。
- ②眼腫瘍、眼手術、分子生物学



氏名・①研究シーズ・②キーワード

立石 千晴 TATEISHI Chiharu 准教授



- ①皮膚病態学、毛髪疾患、水疱症、乾癬



鶴田 大輔 TSURUTA Daisuke 教授 



- ①自己免疫疾患の発症機序解明研究、表皮基底膜をターゲットとする水疱症の発症機序解明研究、毛髪再生科学
- ②天疱瘡、類天疱瘡、脱毛



寺井 秀富 TERAJ Hidetomi 准教授 



- ①脊椎外科学、内視鏡手術
- ②脊椎、内視鏡



内藤 堅太郎 NAITO Kentaro 講師



- ①脳神経外科学、脊椎脊髄外科、脊髄腫瘍のPET診断



中村 博亮 NAKAMURA Hiroaki 教授



- ①脊椎疾患に対する手術的治療、側弯症、脊椎疾患に対する電気診断、脊椎外科における内視鏡視下手術
- ②脊椎外科、側弯症、脊髄電気診断、脊椎外科、最小侵襲手術、内視鏡視下手術



橋本 祐介 HASHIMOTO Yusuke 講師 



- ①前十字靭帯再建術の臨床成績、円板状半月の病態、治療、関節内橋成体の再生
- ②前十字靭帯損傷、円板状半月、スポーツ医学、BMP、靭帯、半月板



羽多野 隆治 HATANO Takaharu 准教授 



- ①ラット熱傷モデルでのレーザースペックル画像血流量計による熱傷深達度の評価
- ②熱傷深達度、熱傷モデル、レーザースペックル画像血流量計




■ 医学研究科 ● 臨床医科学専攻 (感覚運動機能医学)

氏名・①研究シーズ・②キーワード  
 平山 公美子 HIRAYAMA Kumiko 助教



- ①黄斑疾患
- ②加齢黄斑変性、中心性漿液性網脈絡膜症、レーザー治療



星 学 HOSHI Manabu 准教授 



- ①骨軟部腫瘍、転移性骨腫瘍、ナビゲーション手術
- ②骨軟部腫瘍、転移性骨腫瘍、妊娠性温存




星野 雅俊 HOSHINO Masatoshi 講師 



- ①整形外科、脊椎
- ②骨粗鬆症、臨床疫学、内視鏡、脊椎外科



本田 茂 HONDA Shigeru 教授 



- ①簡易DNA検査キットによる遺伝情報取得と加齢黄斑変性の個別化医療
- ②簡易DNA検査キット、遺伝情報、加齢黄斑変性、個別化医療



万代 幸司 MANDAI Koji 助教



- ①関節リウマチに対する薬物治療、外科的治療介入、脊椎関節炎
- ②関節リウマチ、脊椎関節炎




■ 医学研究科 ● 臨床医科学専攻 (医療管理医学)

氏名・①研究シーズ・②キーワード  
 掛屋 弘 KAKEYA Hiroshi 教授



- ①院内感染制御、感染症の診断治療に関する臨床研究
- ②院内感染、細菌感染症、真菌感染症



氏名・①研究シーズ・②キーワード  
 箕田 行秀 MINODA Yukihide 講師 



- ①人工膝関節・人工股関節の基礎研究、バイオマテリアル、ポリエチレン摩耗粉分析
- ②人工関節、バイオマテリアル、ポリエチレン、骨粗鬆症



元村 尚嗣 MOTOMURA Hisashi 教授 



- ①再建外科、マイクロサージェリー、皮膚悪性腫瘍に対する集学的治療、皮膚難治性潰瘍に対する集学的治療



森 啓 MORI Hiroshi 特任教授



- ①アルツハイマー病・老化の分子細胞生物学研究
- ②微小官、アクチン、中間フィラメント、細胞死、アミロイド、プレセニン

森迫 拓貴 MORISAKO Hiroki 講師



- ①脳神経外科学、脳神経外科疾患全般



山本 学 YAMAMOTO Manabu 講師



- ①加齢黄斑変性の治療、選択的網膜色素上皮レーザー治療、眼底自発蛍光
- ②眼科学、眼底疾患、加齢黄斑変性、眼科レーザー



氏名・①研究シーズ・②キーワード  
 加葉田 大志朗 KABATA Daijiro 特任助教




- ①医療統計学

■ 医学研究科 ● 臨床医科学専攻 (医療管理医学)

HP : シーズ詳細データ有 (HP 参照)  
[https://www.osaka-cu.ac.jp/ja/research/seeds/seeds\\_kenkyuuka#gaku](https://www.osaka-cu.ac.jp/ja/research/seeds/seeds_kenkyuuka#gaku)

氏名・①研究シーズ・②キーワード

鎌田 紀子 KAMATA Noriko 講師 



- ①炎症性腸腫瘍(クローン病、腫瘍性大腸炎など)を中心とした診察、消化器疾患全般の栄養療法
- ②炎症性腸疾患、消化器内視鏡検査、消化器病、医学教育



日下部 哲也 KUSAKABE Tetsuya 教授



- ①医薬品・食品効能評価学



斯波 将次 SHIBA Masatsugu 准教授



- ①健康関連分野融合研究を中心に脳科学、AI、ICTなどを含め、研究企画・統計デザインから産学連携への導出
- ②シーズのインキュベーション、クロスインベーションを推進しプロダクト化までの研究デザイン・導出を支援、医療統計



首藤 太一 SHUTO Taichi 教授



- ①医学教育学、シミュレーション教育学、高大連携教育、消化器病学
- ②医学教育、シミュレーション教育、高大連携教育、消化器病



新谷 歩 SHINTANI Ayumi 教授



- ①医療統計学



高橋 佳苗 TAKAHASHI Kanae 特任助教



- ①医療統計学


竹本 恭彦 TAKEMOTO Yasuhiko 准教授 



- ①早期動脈硬化、先制医療、行動変容学、コミュニケーション、医学教育学、総合診療学、総合内科学、血管老化、血管不全、薬剤応答性の個人差
- ②血管内皮機能不全、行動変容、コミュニケーション、医学教育、総合診療、総合内科、Circulating micro RNA解析、遺伝子多型解析



氏名・①研究シーズ・②キーワード

羽野 吉弘 TOCHINO Yoshihiro 講師 



- ①医学教育学、睡眠医学、呼吸器内科学、インフルエンザの疫学研究
- ②医学教育、睡眠障害、閉塞性肺疾患、インフルエンザ



豊田 宏光 TOYODA Hiromitsu 講師



- ①脊椎疾患、脊髄疾患、骨粗鬆症、高齢者運動器疾患、生体材料
- ②脊椎疾患、脊髄疾患、骨粗鬆症、高齢者運動器疾患、生体材料



並川 浩己 NAMIKAWA Hiroki 講師



- ①総合診療学、総合内科学、臨床疫学、難治性感染症の病態解明、新規診断/治療法の確立、医学教育学
- ②総合診療、総合内科、肺炎桿菌、高粘稠性、高病原性、医学教育



朴 勤植 PARK Keunsik 特任教授



- ①医療情報システム、医療安全管理学、医療安全管理学
- ②医療情報システム、安全管理、医療

藤井 比佐子 FUJII Hisako 特任講師



- ①効果的な臨床研究支援に関する研究
- ②クリニカルオペレーション

山口 悦子 YAMAGUCHI Etsuko 准教授 



- ①医療の質・安全と芸術、病院組織の学習と発達に対する支援方法の開発、小児がん経験者の長期フォローアップとQOL
- ②芸術、医療の質・安全、学習型組織、発達支援、QOL、長期フォローアップ



山田 康一 YAMADA Koichi 講師 



- ①院内感染制御、抗菌薬適正使用、耐性菌治療
- ②院内感染、耐性菌、抗菌薬



氏名・①研究シーズ・②キーワード

梶本 修身 KAJIMOTO Osami 特任教授



- ①疲労医学、疲労のバイオマーカーと疲労の客観的評価法の開発、痛み、疲労など不快感を自覚するメカニズムの解明、生活習慣病の予後に関連するバイオマーカーの解明、抗疲労成分および食薬の効果・効能の検証

橋本 周 HASHIMOTO Shu 特任准教授



- ①哺乳類初期胚における染色体異常発生機構の理解
- ②卵母細胞、ミトコンドリア、染色体異常、減数分裂、着床



氏名・①研究シーズ・②キーワード

水野 敬 MIZUNO Kei 特任准教授



- ①食品・環境空間を活用した抗疲労介入研究、子どもの生活習慣・疲労・学習意欲・認知機能・脳機能の連関メカニズム研究・介入研究、疲労の脳科学研究、慢性疲労症候群などの疾患関連疲労研究
- ②健康、疲労、ストレス、意欲、脳機能、認知機能、自律神経、生活習慣