

研究分野リスト

令和7年4月1日時点

	助言可能な研究分野	所属	担当教員
E	Egr1 (Zif268)	薬理学講座	中村 祐樹
F	fMRIによる認知症をはじめとした精神神経疾患の病態解析	高次脳疾患研究所	小路 純央
う	ウイルス遺伝子の制御機構	感染制御学講座	原 好勇
え	炎症関連性発癌	免疫学講座	溝口 恵美子
	炎症性腸疾患	免疫学講座	溝口 充志
	栄養感知, 代謝	遺伝情報研究部門	佐野 浩子
	栄養飢餓ストレスに対する細胞応答	分子生命科学研究所 細胞工学研究部門	齋藤 成昭・豊田 雄介
お	オルガネラダイナミクス	先端イメージング研究センター	太田 啓介
か	画像解析技術	先端イメージング研究センター	太田 啓介
き	嗅覚神経細胞の応答特性	生理学講座統合自律機能部門	中島 則行
く	くも膜下出血の病態	脳神経外科	森岡 基浩
	グリオーマの染色体不安定性	脳神経外科	中村 英夫
け	ゲノム微生物学	基礎感染医学	小椋 義俊
	ゲノム編集	疾患モデル研究センター	塩澤 誠司
	ケミカルバイオロジー	自然科学教室化学	本田 健
こ	酵素反応機構	医化学講座	杉島 正一
	酵母遺伝学	分子生命科学研究所 細胞工学研究部門	齋藤 成昭・石川 健
	コリン作動性介在ニューロン	薬理学講座	中村 祐樹
	構造生物学, 薬理学	遺伝情報研究部門	椎村 祐樹
さ	細菌感染症学	基礎感染医学	小椋 義俊
	細菌のバイオフィーム形成機構	感染制御学講座	原 好勇
	再生医学研究 (細胞増殖・分化、発生、再生因子、ES細胞、遺伝子治療技術)	高次脳疾患研究所	高橋 知之
	細胞生物学的研究 (細胞骨格、細胞増殖因子、細胞接着の分子機構)	高次脳疾患研究所	高橋 知之
	細胞内シグナリング	生理学講座統合自律機能部門	中島 則行
	細胞周期制御	分子生命科学研究所 細胞工学研究部門	齋藤 成昭
し	自己免疫性水疱症血中自己抗体標的抗原の同定	皮膚科	Teye Kwesi
	自己免疫性水疱症モデルマウス作製	皮膚科	古賀 浩嗣
	視床下部腹内側核の発生	解剖学講座 (顕微解剖・生体形成)	嶋 雄一
	疾患モデル細胞、マウスを利用した病態解析研究	高次脳疾患研究所	高橋 知之
	嗜癖 (コカイン、嗜好食など)	薬理学講座	中村 祐樹
	上皮生物学	免疫学講座	溝口 恵美子
	神経内分泌学	遺伝情報研究部門	佐藤 貴弘
	神経薬理学	薬理学講座	河原 幸江
	新生児期の下垂体ゴナドトロピンの生理機能	解剖学講座 (顕微解剖・生体形成)	嶋 雄一
	視線計測を利用した認知機能評価	高次脳疾患研究所	小路 純央
	事象関連脳血流評価による認知機能評価	高次脳疾患研究所	小路 純央
せ	生体情報測定による精神神経疾患の病態解析	高次脳疾患研究所	小路 純央
	生化学、分子生物学、微生物生理学	医化学講座	原田 二郎
	制御性B細胞 (Breg)	免疫学講座	溝口 充志
	精巣ライディッヒ細胞の発生	解剖学講座 (顕微解剖・生体形成)	嶋 雄一
	生体情報測定によるストレス評価	高次脳疾患研究所	岡村 尚昌
	染色体分配機構	分子生命科学研究所 細胞工学研究部門	齋藤 成昭・豊田 雄介
た	多能性幹細胞	疾患モデル研究センター	塩澤 誠司
ち	地域連携医療データベースの構築と健康増進計画のDX化	高次脳疾患研究所	小路 純央
て	転移性脳腫瘍における免疫微小環境	脳神経外科	中村 英夫
	電気膜特性とイオンチャネル制御	生理学講座統合自律機能部門	中島 則行
	電子顕微鏡試料作製プロトコル	先端イメージング研究センター	太田 啓介
	電子顕微鏡像の解釈	先端イメージング研究センター	太田 啓介
と	動物実験に関わるAIアプリケーションの開発	疾患モデル研究センター	塩澤 誠司
の	脳梗塞の病態	脳神経外科	森岡 基浩
	脳神経刺激法	生理学講座 (脳・神経機能部門)	吉田 史章
は	バイオイメーシング全般	先端イメージング研究センター	太田 啓介
	培養細胞を用いた遺伝子発現解析	医化学講座	塚口 舞
ひ	脾臓血管内皮細胞の発生	解剖学講座 (顕微解剖・生体形成)	嶋 雄一
	ヒトゲノム・エビゲノム多様性	医化学講座	山本 健
ふ	副腎皮質の層構造形成	解剖学講座 (顕微解剖・生体形成)	嶋 雄一
へ	ヘム代謝	医化学講座	佐藤 秀明・杉島 正一

	助言可能な研究分野	所属	担当教員
ま	マウスの行動実験主体の神経科学全般	薬理学講座	大西 克典
み	ミトコンドリアダイナミクス	医化学講座	王 麗香
ら	卵巣英膜細胞の発生	解剖学講座（顕微解剖・生体形成）	嶋 雄一