

平成25年度 長崎大学原爆後障害医療研究所 共同利用・共同研究採択課題

番号	課題名	申請者		
		氏名	所属機関・職	所内受入研究者
A-1-1	福島県川内村における帰村後の外部被ばく評価：積算線量による生活空間の長期変動把握	平良 文亨	長崎県環境保健研究センター・主任研究員	高村 昇
A-1-2	低線量被ばくの健康影響を解明するための共同研究：スタートアップ開発研究	ノレット ケネス	福島県立医科大学 放射線医学県民健康管理センター・教授	山下 俊一
A-1-3	川内村健康サポーター育成講座に関わる健康増進プログラムの有効性と生活情報ネットワーク構築に関する研究	井口 茂	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 保健学科 専攻・准教授	高村 昇
A-1-4	福島県川内村高齢住民における放射線リテラシーと心身健康の実態と実効的なケアの開発	中根 秀之	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 精神障害リハビリテーション学分野・教授	高村 昇
A-1-5	避難生活が高齢者の食べる機能に及ぼす影響とその予防プログラムの構築に関する研究	東嶋 美佐子	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科保健学専攻 理学・作業療法学講座・教授	高村 昇
A-1-6	川内村の将来を担う子供達の放射線健康不安に関する研究	浦田 秀子	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科保健学専攻 看護学講座・教授	高村 昇
A-1-7	福島県川内村住民の放射線災害慢性期におけるニーズ検討とリスク認知のありかたに関する研究	熊谷 敦史	福島県立医科大学 災害医療総合学習センター・講師	高村 昇
A-2-1	消化管におけるEdU陽性細胞とDNA損傷保持	大塚 健介	一般財団法人電力中央研究所 原子力技術研究所放射線安全研究センター・主任研究員	鈴木 啓司
A-2-2	放射線誘発DNA二本鎖切断を介して生じる欠失・転座発生に繋がるDNA修復経路の解明	柴田 淳史	群馬大学 研究指導者育成ユニット・助教	荻 朋男
A-2-3	Sensitivity of ionizing radiation-induced injury on different cells	Ning Song	Shanghai Key laboratory of Reproductive Medicine, China ・Assistant Professor	李 桃生
A-2-4	非ヒストンタンパク質のアセチル化修飾を介したゲノム障害応答機構	安田 武嗣	放射線医学総合研究所 緊急被ばく医療研究センター・主任研究員	荻 朋男
A-2-5	肝X線照射と再生刺激を用いた脂肪組織由来多能性幹細胞移植による肝代謝性疾患治療の試み	山之内 孝彰	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 先端医育支援センター・助教	工藤 崇
A-2-6	酸化ストレスを可視化するマウスおよび細胞をもちいた低線量放射線被曝の影響解析	千葉 卓哉	早稲田大学 人間科学学術院・准教授	荻 朋男
A-2-7	チェルノブイリコホートのExome解析による放射線誘発甲状腺がんの感受性遺伝子の同定	高橋 めい子	京都大学大学院医学研究科附属ゲノム医学センター・助教	山下 俊一
A-2-8	放射線誘発突然変異の成立過程における、修復が困難なDNA損傷の役割	野田 朝男	放射線影響研究所 遺伝学部・副部長	鈴木 啓司
A-2-9	胎児・小児期被ばくによる組織幹細胞におけるDNA障害の蓄積と排除	山内 一己	公益財団法人環境科学技術研究所 生物影響研究部・研究員	鈴木 啓司
A-2-10	DNA二重鎖切断修復異常による発がん機構の解明	織田 信弥	独立行政法人 国立病院機構九州がんセンター臨床研究センター腫瘍遺伝学研究室・室長	鈴木 啓司
A-2-11	メトホルミンによるATM活性化分子メカニズムの解明	濱本 知之	昭和薬科大学 薬剤師実務教育研究室・教授	鈴木 啓司
A-2-12	放射線被ばくによる細胞死誘導機構の解明	鈴木 正敏	東北大学加齢医学研究所 病態臓器構築研究分野・助教	鈴木 啓司
A-2-13	放射線被ばくによるエピジェネティクス攪乱機構解明	横谷 明德	日本原子力研究開発機構 先端基礎研究センター・研究主席	鈴木 啓司
A-2-14	放射線によるクラスターDNA損傷の生成機構とその生物学的影響	渡辺 立子	独立行政法人日本原子力研究開発機構 原子力基礎工学研究部門放射線影響解析研究グループ・研究副主幹	鈴木 啓司
A-2-15	放射線照射による発がん関連染色体再構成の誘導機構の解明	山内 基弘	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科先端生命科学講座・助教	鈴木 啓司
A-2-16	ラット乳腺におけるLRCとDNA損傷保持	今岡 達彦	独立行政法人放射線医学総合研究所 放射線防護研究センター・チームリーダー	鈴木 啓司
A-2-17	新規遺伝子変異の関与が疑われる遺伝性免疫異常疾患におけるエキソーム解析と変異遺伝子の機能解析	金澤 伸雄	和歌山県立医科大学皮膚科・講師	吉浦 孝一郎
A-2-18	DNA修復に関与する乳癌原因遺伝子産物BRCA分子内領域の同定	竹中 克也	東京医科歯科大学 難治疾患研究所分子遺伝分野・助教	荻 朋男
A-2-19	口腔癌化学放射線療法の併発障害に対する骨髄由来幹細胞を用いた革新的細胞療法の確立	朝比奈 泉	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科顎・口腔再生外科学分野・教授	工藤 崇
A-2-20	血流・リンパ流障害ラット・マウスモデルでの脂肪幹細胞を用いた微小循環改善実験	吉田 周平	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科・大学院生	工藤 崇
A-3-1	化合物ライブラリーを用いた放射線防護剤創薬スクリーニング	松下 洋輔	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 生命薬科学専攻分子薬理学・技能補佐員	鈴木 啓司
A-3-2	P53を標的とした放射線防護剤創薬スクリーニング	森田 明典	徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部 保健科学部門医用情報科学講座放射線基礎科学分野・准教授	鈴木 啓司
A-3-3	長崎原爆被爆者における骨髄系腫瘍の発症様式別発症率と予後の動向	岩永 正子	東京慈恵会医科大学 総合健診・予防医学センター・講師	宮崎 泰司
B-1	若年者甲状腺がん発症関連遺伝子群の同定と発症機序の解明	福島 俊彦	福島県立医科大学甲状腺内分泌学講座・准教授	光武 範吏
B-2	骨格筋機能をターゲットとしたDNAメチル化制御	亀井 康富	京都府立大学 生命環境科学研究科・教授	小野 悠介
B-3	心拍間隔変動パワースペクトル解析による外科手術術者の経時的自律神経評価	江口 晋	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 移植・消化器外科学・教授	高村 昇