

災害・被ばく医療科学共同専攻 研究テーマ

| コース | 分野 | 指導教員 | 研究テーマ |
|-----|-------------|--------|--|
| 医科学 | アイソトープ診断治療学 | 工藤 崇 | 放射性同位元素を用いた，臨床・前臨床イメージング，および治療に関する研究 |
| 医科学 | 健康社会統計学 | 林田 直美 | チェルノブイリ・福島における健康影響評価に関する研究，甲状腺に関する研究，臨床疫学・社会疫学研究 |
| 医科学 | 腫瘍・診断病理学 | 中島 正洋 | 診断病理学，特に甲状腺病理学と放射線誘発甲状腺発がん機構研究 |
| 医科学 | 救命救急医療学 | 田崎 修 | 災害医療体制，心肺蘇生，外傷，虚血再灌流傷害，敗血症に関する研究 |
| 医科学 | 分子腫瘍・診断学 | 光武 範吏 | 甲状腺癌と遺伝子異常に関する研究 |
| 医科学 | 人類遺伝学 | 吉浦 孝一郎 | 疾患原因遺伝子探索と遺伝子機能に関する研究 |
| 医科学 | 幹細胞生物学 | 李 桃生 | 幹細胞をキーワードとした放射線生物学的影響，がん幹細胞，幹細胞と臓器再生修復 |
| 医科学 | 組織細胞生物学 | 赤澤 祐子 | 消化器疾患におけるDNA損傷応答に関する研究 |
| 医科学 | 放射線診断治療学 | 東家 亮 | 画像誘導放射線治療に関する研究 |
| 医科学 | 放射線生物・防護学 | 横山 須美 | 公衆，作業者及び患者の放射線防護に関する研究 |
| 医科学 | 組織修復学 | 森 亮一 | マルチオミクス解析を用いた炎症と皮膚瘢痕形成に関する研究 |
| 医科学 | 統合脳神経科学 | 増井 憲太 | 癌幹細胞を標的とする分子イメージング技術の開発 |
| 医科学 | 統合脳神経科学 | 中畑 泰和 | 概日時計による個体および細胞老化に関する研究 |

| コース | 分野 | 指導教員 | 研究テーマ |
|-------|--------|--------|----------------------------|
| 保健看護学 | 災害復興科学 | 高村 昇 | 放射線災害地域における疫学調査 |
| 保健看護学 | 災害復興科学 | 折田 真紀子 | 放射線災害地域における疫学および保健看護に関する研究 |
| 保健看護学 | 災害復興科学 | 松永 妃都美 | 放射線リスク認知調査、原子力防災に関する研究 |