フリガナ ミヤザキ　コウジ	所属 医学部医学科 産科婦人科学
氏名 **宮崎　康二**	職名 教授
TEL 0853-20-2265	FAX 0853-20-2264
E-mail アドレス miyazaki@med.shimane-u.ac.jp	

専門分野	研究分野のキーワード
・婦人科領域のがん治療 ・がん化学療法 ・生殖器の細胞内情報伝達系 ・心身症治療	卵巣癌、遺伝子、予後因子、化学療法、 発ガン機序、化学療法耐性、 MAP キナーゼ、C キナーゼ、 下垂体ホルモン産生・分泌機序、子宮内膜、 うつ状態

研究テーマ

・GH3 細胞における TRH 刺激により MAP kinase 活性化
・卵巣癌における thymidine phosphorylase、Dihydropyrimidine Dehydrogenase 遺伝子発現
・卵巣癌の発癌過程における comprehensive allelotype 研究
・卵巣癌の血管新生因子と患者予後

これまでの共同研究実績・共同研究事例

＜東北大学加齢研＞卵巣癌の発ガン機序における遺伝子の役割解明
＜東北大学加齢研＞化学療法耐性機序解明
＜熊本大学第一薬理＞下垂体ホルモン産生・分泌機序解明

相談可能分野

・婦人科がんにおける癌化学療法に関すること
・卵巣癌の予後因子に関すること
・心身症に関すること

共同研究希望テーマ

・卵巣癌の発がん機序解明
・化学療法耐性獲得における遺伝子発現
・下垂体ホルモンの産生・分泌機序における細胞内情報伝達系の役割解明
・LH、FSH の分泌における細胞内情報伝達系の役割解明
・受精卵の着床機序解明
・心身症に関する研究