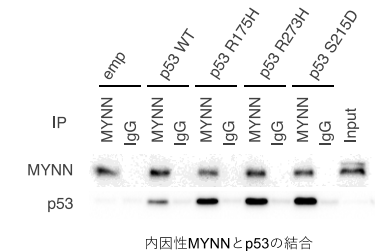
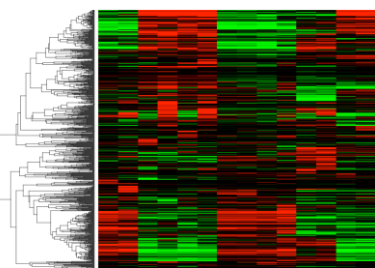
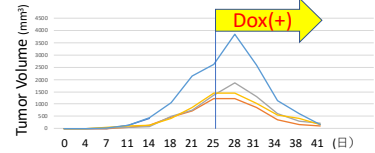
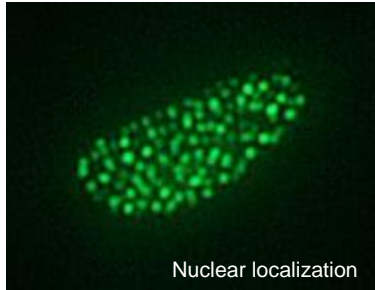


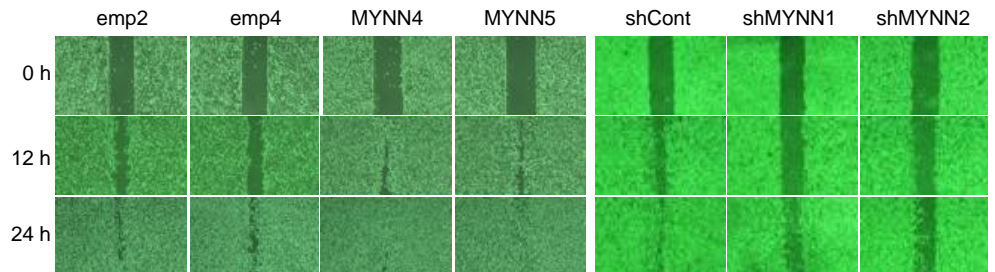
がんや疾病の発症メカニズムの解明 から治療技術の開発へ

原因遺伝子の発見、変異の検出、変異蛋白の機能解析などによるがんや疾病の発症メカニズムの解明と、発症機序に基づいた治療技術の開発研究を行っています。



内因性MYNNとp53の結合

- ・染色体転座型融合癌遺伝子による発癌機構解明と新規治療技術開発
- ・新規癌遺伝子MYNNによる癌発症機構の研究
- ・SNP解析による癌発症リスクの研究
- ・細胞分裂期の異常と発がんに関する研究
- ・発癌に関わるsplicing異常の研究
- ・発癌に関わるmicroRNAと標的遺伝子の機能解析
- ・疾患モデル動物を用いたてんかんや慢性疼痛、慢性腎臓病発症機構の解析と新規治療技術開発



連絡先／岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 病態制御科学専攻 分子腫瘍学 (大内田 守)
〒700-8558 岡山市北区鹿田町2-5-1
Phone: 086-235-7379 FAX: 086-235-7383
E-mail: ouchidam@md.okayama-u.ac.jp