

倫理審査委員会 平成25年6月26日

申請者	外科部長 田原 光一郎
受付番号	108
課題名	局所進行直腸癌に対する術前化学療法の感受性予測システムに関する研究－ 生検組織および切除標本検体のマイクロアレイ解析－
研究の概要	化学療法感受性に関与する遺伝子と、有害事象発生に関与する遺伝子多型を解析し、化学療法感受性の遺伝的要因を検出する技術の開発を目的。「局所進行直腸癌に対するSOX+bevacizumab併用療法またはSOX+cetuximab併用療法による術前化学療法の有効性及び安全性の検討」のサンプルを使用して、mRNA, microRNAレベルでの化学療法＋分子標的治療薬感受性予測に関する研究、SNPアレイを用いた有害事象発症予測マーカーに関する研究。
判定	計画どおり承認