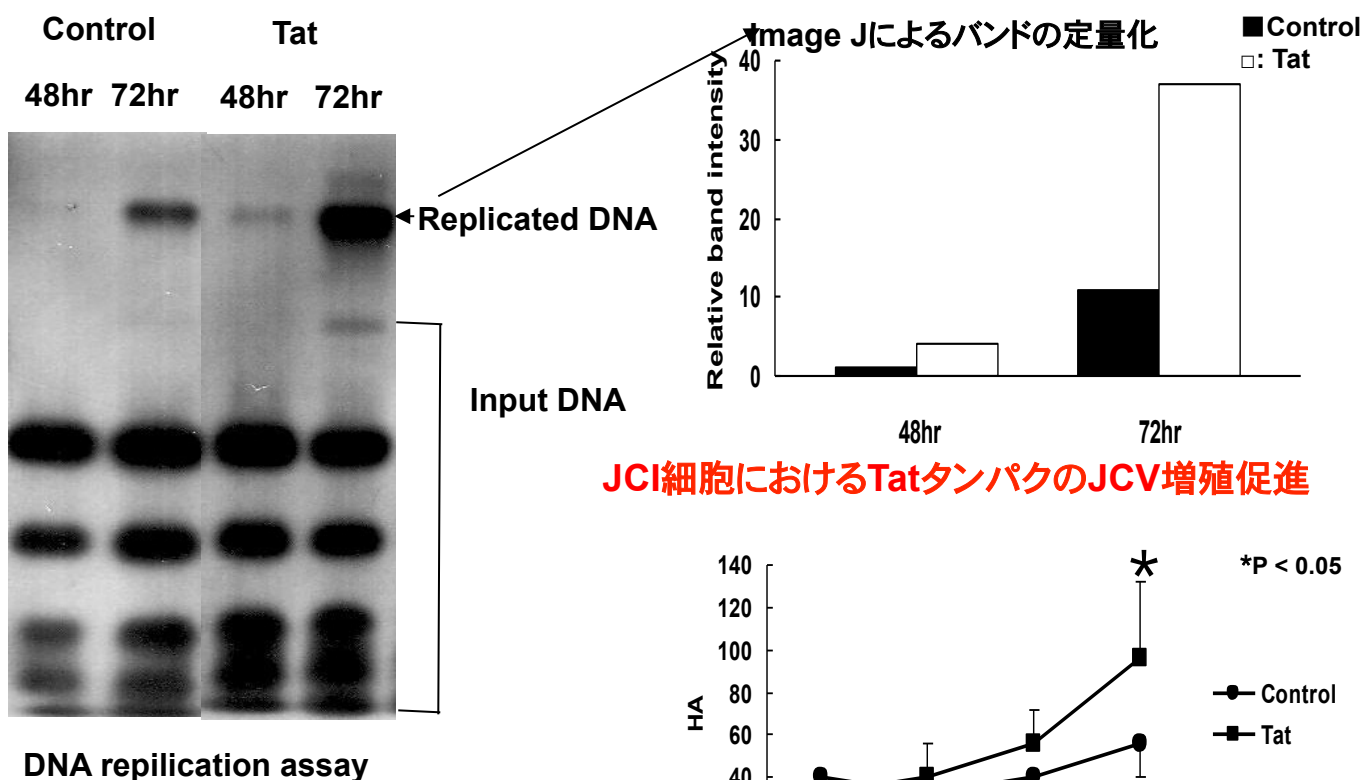


神経芽細胞腫におけるHIV-1 TatタンパクのJCV増殖促進

研究分担者: 神戸市環境保健研究所微生物部 奴久妻聡一

IMR-32細胞におけるHIV-1 TatタンパクのJCV DNA複製促進



解説

1. 神経芽細胞腫由来のIMR-32細胞でPML型JCVはHIV-1 TatタンパクによりDNA複製が促進された。
2. JCV持続産生細胞であるJCI細胞でHIV-1 Tatタンパクによりウイルス増殖が促進された。