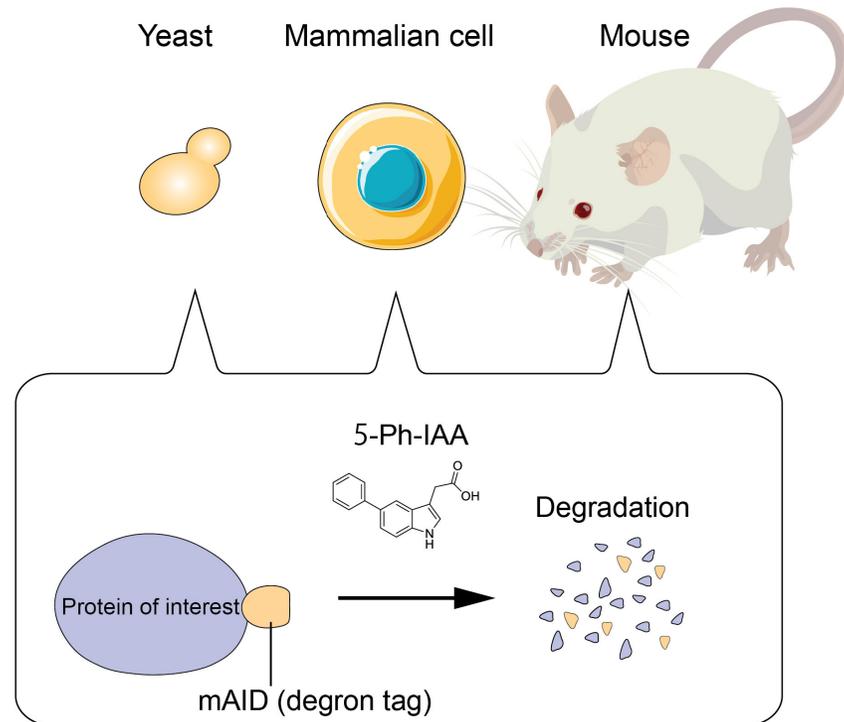




分子細胞工学研究室

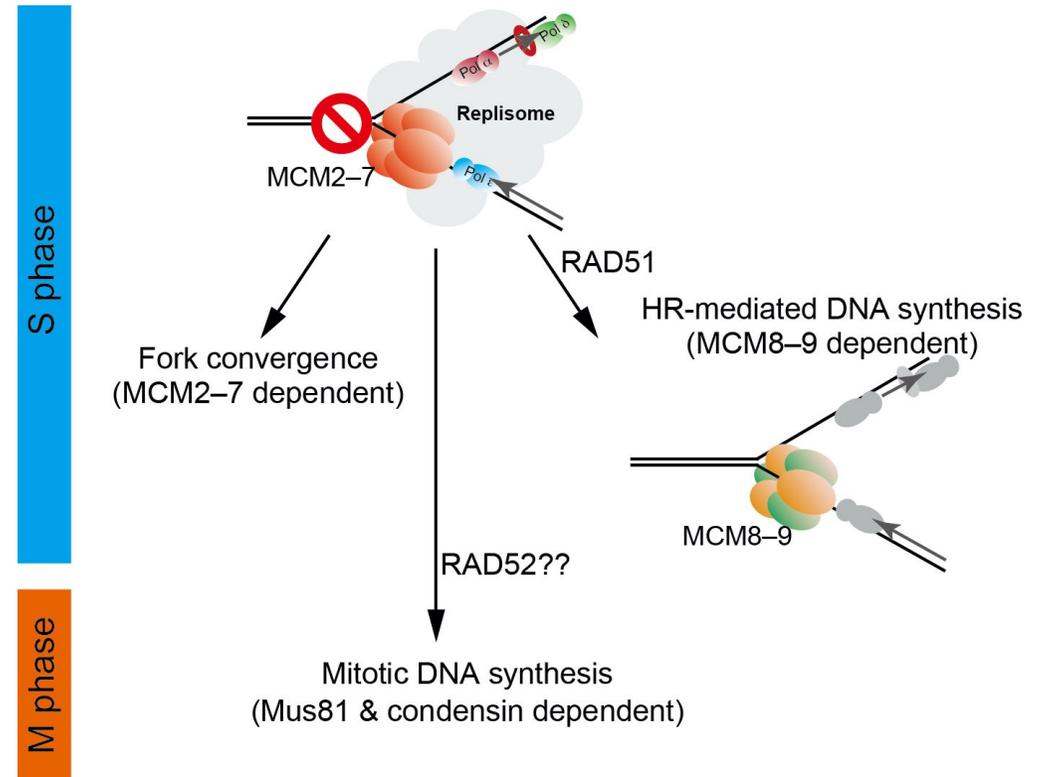
教授 鐘卷将人

オーキシンドェグロン (AID) 技術



Yesbolatova et al. Nature Communications, 2020

DNA複製研究



Natsume et al. Genes & Development, 2017

新遺伝学技術を使って染色体DNA複製 の謎を解き明かす

1. オーキシソグロン技術を基軸に、マウスへの応用と新遺伝学技術開発
2. ヒト細胞内で染色体DNA複製がどのように起きているのかを理解する

