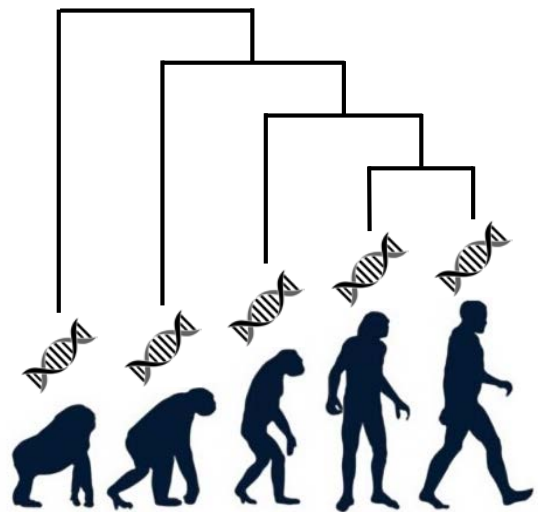


遺伝子の進化に関する研究

遺伝子（DNA）には、生物個体を構成し維持するのに必要な情報が記録されています。また、遺伝子の情報は親から子へと伝わります。その遺伝の過程で生じた遺伝子の変化（突然変異）が、生物の進化につながります。本研究室では、遺伝子の情報を用いての生物の進化、および遺伝子そのものの進化を研究しています。



キーワード 遺伝子、DNA、ゲノム、進化、系統樹、情報

分野 進化遺伝学、分子進化学、生命情報学