



図2: 幼若ホルモンと脱皮ホルモンの分子機構

脱皮ホルモンの分子機構はよく分かっていますが、幼若ホルモンの分子機構はよく分かっていませんでした(図左、中)。2009年に我々の研究グループは、その一端を解明し(一番右の図)、今回はMetとKr-h1の関係を明らかにしました(図中の赤???)の部分)。