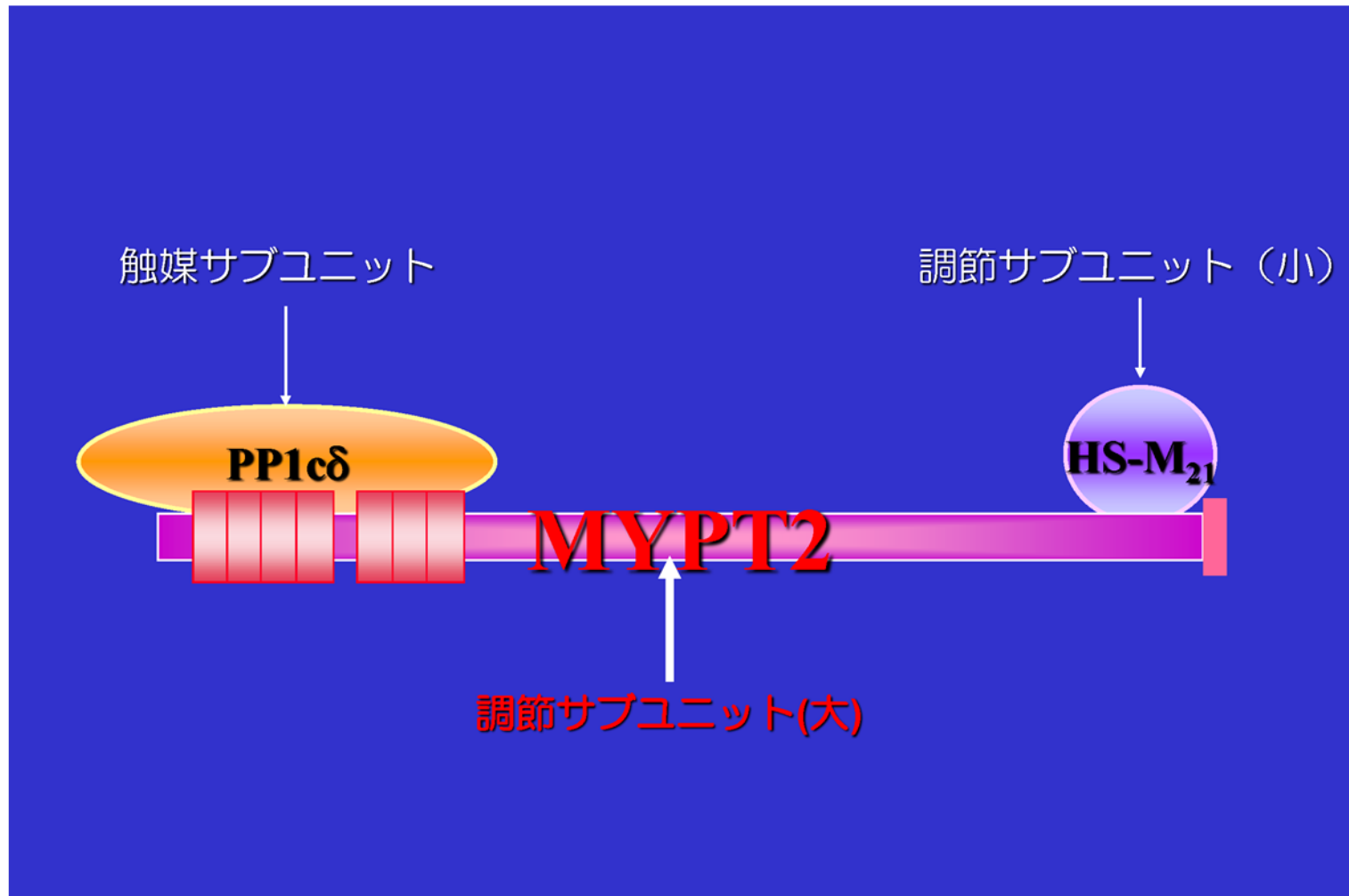




〈心筋ミオシンホスファターゼの構造〉

心筋ミオシンホスファターゼは、触媒サブユニット(PP1c delta)と2つの調節サブユニットから成る。大きいサブユニットMYPT2はミオシンとの結合能を持ち、触媒の活性を10倍以上上昇させる、心筋ミオシンホスファターゼの中心分子である。