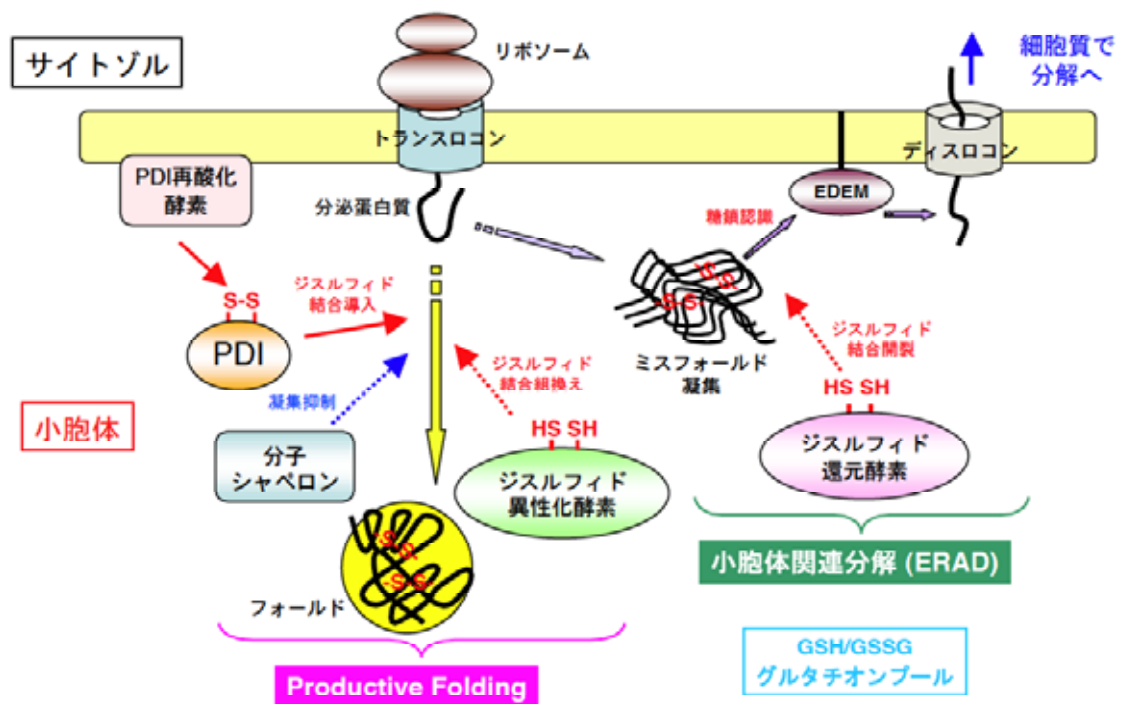


# 小胞体におけるタンパク質品質管理に関わるネットワーク

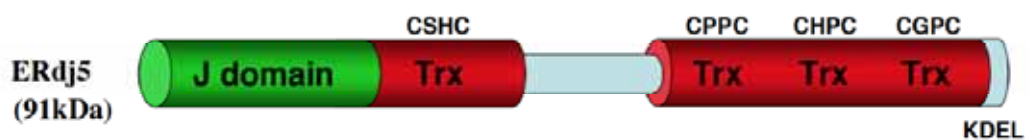


## Productive Foldingに関わる分子シャペロン、レドックスタンパク質群の相互作用ネットワーク解析

ER-MYTH, DTTD法による独自の解析

## 小胞体関連分解にかかわるタンパク質群の作用機序解明

ミスフォールドタンパク質の認識、分解可能状態への移行、分解装置への送り込み



小胞体内ではじめて見つかったジスルフィド結合還元酵素: ERdj5