

Флавопротеины



Простетические группы – изоаллоксазиновые производные –

ФМН и ФАД

Флавопротеины входят в состав окислительно-восстановительных ферментов –

оксидоредуктаз:

- ксантиноксидаза,
- альдегидоксидаза,
- сукцинатдегидрогеназа,
- дигидрооротатдегидрогеназа,
- ацил-КоА-дегидрогеназа
- флавопротеин, транспортирующий электроны