

Flavinadenindinukleotid



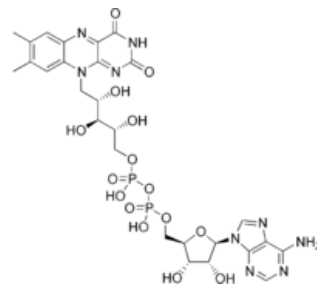
Flavinadeninnukleotid je koenzým, resp. prostetická skupina enzýmov **oxido-reduktáz**, ktorý prenáša 1H a 1 elektrón, resp. redukčný ekvivalent pomocou dusíkového atómu. Je kľúčovým molekulom pri prenosoch protónov v dýchacom reťazci.

Má dve formy, redukovanú, ktorá vzniká v citrátovom cykle.

Odkazy

Související články

- Vitamin B₁₂
- Citrátový cyklus
- Koenzym
- Dýchací řetězec



Flavinadenindinukleotid