

Membránový protein

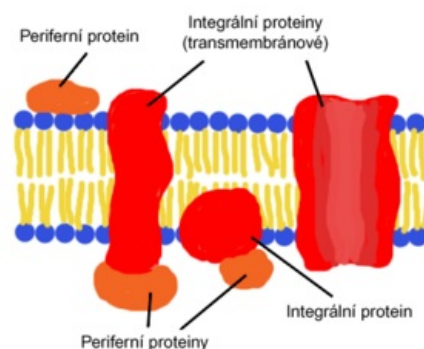


Membránové proteiny jsou bílkoviny, které jsou zabudovány do fosfolipidové dvojvrstvy buněčné membrány. Dělí se na:

periferní proteiny – neprocházejí napříč celou membránou, ale jsou lokalizovány na vnitřní nebo vnější straně buněčné membrány,

- **integrální proteiny** – prostupují jednou nebo vícekrát celou fosfolipidovou dvojvrstvou.

Membránové proteiny slouží například jako iontové kanály, membránové receptory nebo zajišťují transport různých látek přes membránu.



Odkazy

Zdroj

- ŠVÍGLEROVÁ, Jitka. *Membránové proteiny* [online]. Poslední revize 18. 2. 2009, [cit. 10.11.2010]. <https://web.archive.org/web/20160306065550/http://wiki.lfp-studium.cz/index.php/Membránové_proteiny>.