

Pts	Membrane transport, regulation	Note
20	Přehled membránového transportu, typy, rozdělení (kriteria)	
	Popište proces přenosu nervového vzruchu	
15	Popis a funkce Na,K-„pumpy“, dílčí kroky, význam	
	Pasivní transport glukosy do buněk, jeho regulace	
	Přenos ATP z mitochondrií do cytoplasmy	
10	Struktura iontových kanálků, příklad, řízení	
	Energetika membránového transportu	
	Jaké jsou základní způsoby hormonální regulace na molekulové úrovni – schema, popis?	
	Jaké znáte způsoby regulace metabolismu změnou enzymové aktivity – příklady?	
	Fúze membrán, transportní funkce	
5	Co jsou ionofory, příklad	
	Umělé membránové kanálky, příklad	