

Obsah

Kvasinky – definice, význam, zařazení, morfologie	7
Struktura kvasinkové buňky	13
Průběh a regulace buněčného cyklu u kvasinek	22
Pohlavní rozmnožování kvasinek	28
Jaderný genom	40
Mitochondriální genetika	48
Killer fenomén	52
Metabolismus kvasinek	59
Taxonomie kvasinek (O. Bendová)	69
Patogenní kvasinky	80
Průmyslově významné kvasinky	84
Výskyt kvasinek v přírodě	86
Návody k praktickým cvičením	88