

- /283** Úvodník
- /284** V. Vetterl / **Biofyzika na prahu druhého tisíciletí**
- /288** C. Hofr / **Mikrokalorimetrie biologicky významných molekul**
- /293** J. Vacek, M. Masařík, E. Paleček, M. Fojta / **Elektrochemické metody v analýze nukleových kyselin a bílkovin**
- /305** P. Rybár, T. Hianik / **Štúdium fyzikálních vlastností binárných zmesí fosfolipidov metódou ultrazvukovej velocimetrie**
- /312** M. Melicherčík, J. Urban, T. Hianik / **Štúdium interakcie modelových α -helikálnych peptidov s lipidovými dvojvrstvami pomocou molekulovej dynamiky**
- /319** D. Němeček, E. Kočíšová, P. Praus, J. Štěpánek / **Studium oligonukleotidů pokročilými technikami optické spektroskopie**
- /327** L. Šikurová / **Charakteristiky a aplikácie merocyanínu 540**
- /332** J. Plášek, D. Gášková / **Fluorescenční sondy a měření membránového potenciálu**
- /340** K. Tománková, H. Kolářová, R. Kubínek, M. Vůjtek, H. Dušková / **Mikroskopie atomárních sil v biologických aplikacích**
- /346** V. Dvořák / **Jak rostou nádory**