

Obsah

| | |
|--|----|
| In vitro účinok extraktu kôpru voňavého (<i>Anethum graveolens</i> L.) na štruktúru a funkciu bovinných spermíí | |
| Michal Ďuračka, Július Árvay, Norbert Lukáč, Eva Tvrdá | 4 |
| Pestrec mariánsky: liečivá rastlina s významnými terapeutickými vlastnosťami | |
| Veronika Valková, Hana Ďúranová, Renáta Lužicová, Jana Bilčíková, Miroslav Habán..... | 12 |
| Toxicita hliníka a jeho vplyvy na bunkový cyklus | |
| Petra Borotová, Miroslava Požgajová..... | 19 |
| Obsah stopových prvkov v ejakuláte kapra rybníčného (<i>Cyprinus carpio</i>) v podmienkach umelého chovu | |
| Michal Miškeje, Jaroslav Andreji, Július Árvay, Anton Kováčik | 25 |
| Štúdium regulácie priebehu bunkového cyklu pomocou fluorescenčnej mikroskopie v kvasinke <i>Schizosaccharomyces pombe</i> | |
| Miroslava Požgajová, Hana Ďúranová, Alica Navrátilová, Anna Trakovická | 31 |
| Príprava vzoriek z kvasiniek <i>Schizosaccharomyces pombe</i> pre účely transmisnej elektrónovej mikroskopie: Review | |
| Hana Ďúranová, Miroslava Požgajová, Marta Novotová, Zuzana Kňazická..... | 38 |
| Parametre výťažnosti a čistoty DNA pri rôznych typoch homogenizácie dužín ovocia | |
| Katarína Vicianová, Martina Žabková, Lucia Zamiešková, Jana Žiarovská | 45 |
| AFLP a ISSR polymorfizmus láskavca po gama-radiačnej mutácii | |
| Matúš Kysel', Jana Žiarovská, Ján Gažo, Katarína Ražná, Mária Labajová, Veronika Lancíková, Veronika Štefúnová, Andrea Hricová | 55 |
| DNA microarray – významný nástroj molekulárnej biológie na sledovanie zmien génovej expzie | |
| Veronika Fialková, Jana Bilčíková, Lucia Zamiešková, Jana Žiarovská..... | 64 |
| Aeroalergény v podmienkach klimatických zmien | |
| Lucia Zamiešková, Jana Bilčíková, Jana Žiarovská | 71 |
| Možnosti využitia elektronického panela na hodnotenie kvality potravín | |
| Matej Hynšt, Jana Štefániková, Vladimír Vietoris | 76 |