

OBSAH

Úvodem	69
Pozvánka na konferenci	70
Krátké zprávy	71
Dobrovolná M.: Transplantace krvetvorných kmenových buněk – buněčná terapie v hematologické praxi	73
Kolek J.: Biosyntéza přírodních polyketidových látek	76
Kvasničková E.: Vláknitá houba <i>Aspergillus fumigatus</i> – infekce spojené s tvorbou biofilmu	81
Paldrychová M.: Stilbeny – fytoalexiny se širokým potenciálem	85
Pavličková V., Rimpelová S.: Využití fotodynamické terapie v léčbě karcinomu prostaty	89
Polívková M., Uhlík O.: Mikroorganismy: škůdci, ale i přátelé rostlin	92

CONTENTS

Editorial	69
Invitation on conference	70
Short news	71
Dobrovolná M.: Haematopoietic Stem Cell Transplantation – cellular therapy in haematological practice	73
Kolek J.: Biosynthesis of natural polyketide compounds	76
Kvasničková E.: Filamentous fungi <i>Aspergillus fumigatus</i> – biofilm-associated infections	81
Paldrychová M.: Stilbenes – phytoalexins with wide potential	85
Pavličková V., Rimpelová S.: Photodynamic therapy in the treatment of prostate cancer	89
Polívková M., Uhlík O.: Microorganisms: pests but also the friends of plants	92