

ME09 xxx	Jméno / Name			Instituce / Institution	Název / Title
007	Prof. MUDr.	Zdenka	Ulčová-Gallová DrSc.	LF Plzeň UK	Indukce imunitní odpovědi u plodných a neplodných žen po nazální (slizniční) nebo po intramuskulární imunizaci
	Prof.	Jiri	Mestecky	<i>University of Alabama at Birmingham, AL</i>	<i>Induction of immune responses in fertile and infertile women after nasal (mucosal) or intramuscular (systemic) immunizations</i>
022	RNDr.	Martin	Fellner Ph.D.	PřF UPOL	A role of blue light, anion channels, and 7B-1 gene in tolerance to osmotic stress in tomato <i>Solanum lycopersicum</i> L.
	Prof.	Elizabeth	Van Volkenburgh	<i>University of Washington, Seattle, WA</i>	<i>A role of blue light, anion channels and 7B-1 gene in tolerance to osmotic stress in tomato <i>Solanum lycopersicum</i> L.</i>
026	RNDr.	Jiřina	Kolínská CSc.	FGÚ AV ČR	Mechanismus regulace cytokininů probiotickými bakteriemi v intestinálních epiteliálních buňkách
	Prof.	Bohuslav	Dvorak	<i>University of Arizona, Tucson, AZ</i>	<i>Mechanism of cytokine regulation by probiotic bacteria in intestinal epithelial cells</i>
034	Prof. Ing.	Otomar	Linhart DrSc.	VÚRH JČU	Využití zvratu pohlaví a proteomiky zmrazeného spermatu veslona amerického pro produkci kaviáru
	Prof.	Steve	Mims	<i>Kentucky State University, Frankfort, KY</i>	<i>Application of paddlefish sex-reversal and proteomics in its cryopreserved sperm for caviar production</i>
040	Doc.	Marie	Lipoldová CSc.	ÚMG AV ČR	Genetická a funkční podstata individuální schopnosti k lymfocytární infiltraci nádorů
	Prof.	Peter	Demant	<i>Roswell Park Cancer Institute, Buffalo, NY</i>	<i>Genetic and functional basis of individual propensity to lymphocyte infiltration of tumors</i>
041	RNDr.	Pavel	Saska Ph.D.	VÚRV	Predace semen jako způsob regulace pampelišky (<i>Taraxacum</i> spp. agg.)
	Dr.	Jonathan	Lundgren	<i>North Central Agricultural Research Laboratory, Brookings, SD</i>	<i>Seed predation as a tool for managing dandelion (<i>Taraxacum</i> spp. agg.)</i>
044	Prof. Ing.	Pavel	Marek DrSc.	ÚTAM AV ČR	Od deterministických k pravděpodobnostním metodám posudku spolehlivosti konstrukcí
	Prof.	Steven M.	Vukazich	<i>San Jose State University, San Jose, CA</i>	<i>From deterministic to probabilistic structural reliability assessment</i>

049	RNDr.	Eva	Bártová	Ph.D.	BFÚ AV CR	Studium dynamiky vybraných proteinů u živých buněk ovlivněných inhibitory histonových deacetyláz a DNA methyltransferáz
	<i>Prof.</i>	<i>Miroslav</i>	<i>Dundr</i>		<i>Rosalind Franklin University of Medicine & Science, North Chicago, IL</i>	<i>Studies on dynamics of selected proteins in living cells treated by inhibitors of histon deacetylases and DNA methyltransferases</i>
055	Ing.	Miroslav	Svoboda	Ph.D.	FLD ČZU	Přirozený režim disturbancí v horském smrkovém lese jako podklad pro trvale udržitelný management
	<i>Dr.</i>	<i>Shawn</i>	<i>Fraver</i>		<i>U.S. Forest Service, Grand Rapids, MN</i>	<i>Natural disturbance regime of Norway spruce forests as a basis for ecological forest management</i>
066	M.Sc.	S. H. Hadi	Alavi	Ph.D.	VÚRH JČU	Acrosome reaction and proteolytic enzyme activities and their roles in fertilization: An evolutionary study between fish and mammalian sperm
	<i>Prof.</i>	<i>Trish</i>	<i>Berger</i>		<i>University of California, Davis, CA</i>	<i>Acrosome reaction and proteolytic enzyme activities and their roles in fertilization: An evolutionary study between fish and mammalian sperm</i>
067	Prof. MUDr.	Emanuel	Nečas	DrSc.	1. LF UK	Expresní profil v patologickém klonu buněk polycythemia vera
	<i>Prof.</i>	<i>Josef T.</i>	<i>Prchal</i>		<i>University of Utah, Salt Lake City, UT</i>	<i>Expression profile in pathologic clone of polycythemia vera cells</i>
068	Doc. RNDr.	Jiří	Šponer	DrSc.	BFÚ AV ČR	Molekulové interakce a funkční dynamika RNA
	<i>Prof.</i>	<i>Neocles Basil</i>	<i>Leontis</i>		<i>Bowling Green State University, Bowling Green, OH</i>	<i>Molecular interactions and functional dynamics of RNA</i>
069	Doc. Dr. Ing.	Michal	Pěchouček	M.Sc.	FEL ČVUT	Disturbuované plánování a re-plánování v multi-agentních scénářích používající metod hierarchického plánování, řešení úloh s omezujícími podmínkami a podporované sociálními závazky
	<i>Prof.</i>	<i>William C.</i>	<i>Regli</i>		<i>Engineering Drexel University, Philadelphia, PA</i>	<i>Distributed planning and re-planning in multi-actor scenarios using hierarchical task networks, constraint satisfaction programming, and supported by social commitments</i>