

Program seminářů katedry genetiky a mikrobiologie

Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy v Praze

(ZS 2017/2017)

4.10.2016	Informace k průběhu magisterského studia, diplomových prací a seminářů. Přednáška: Denisa Petráčková (<i>Laboratoř buněčné signalizace, MBU AVČR</i>): Využití houbových kultur nejen v kuchyni.
11.10.2016	Gabriela Seydlová (<i>Laboratoř fyziologie bakterií, KGM PŘF UK</i>): Lipofosfonoxiny - antibiotika šitá na míru
18.10.2016	Václav Vopálenský (<i>Laboratoř biochemie RNA, KGM PŘF UK</i>): Unikátní svět kvasinkových lineárních plasmidů
25.10.2016	Michal Čáp (<i>Laboratoř biologie kvasinkových kolonií, KGM PŘF UK</i>): Metabolická diferenciaci v kvasinkových koloniích aneb Mohou být kvasinky modelem pro studium metabolismu nádorových buněk?
1.11.2016	Hana Španielová (<i>Laboratoř virologie, KGM PŘF UK</i>): Polyomavirus - malý problém pro myš, velká naděje pro lidstvo?
8.11.2016	Tomáš Mašek (<i>Laboratoř biochemie RNA, KGM PŘF UK</i>): Regulace genové exprese z pohledu translačního biologa
15.11.2016	Ivan Kulich (<i>Laboratoř buněčné morfogeneze, KEBR PŘF UK</i>): Komplex exocyst v polarizované sekreci - od kvasinek po rostliny
22.11.2016	Michal Koblížek (<i>Centrum ALGATECH, MBU AV ČR</i>): Objev zcela nové skupiny fototrofních bakterií (phylum Gemmatimonadetes) z jezera Tian-er-hu v poušti Gobi
29.11.2016	Ruth Tachezy (<i>NRL pro papillomaviry, UHKT a KGM PŘF UK</i>): Reaktivace či reinfekce u papilomavirů: důkazy a důsledky
6.12.2016	Pavel Doležal (Katedra parazitologie, PŘ FUK): Rozkvět a úpadek mitochondrií u jednobuněčných eukaryot
13.12.2016	Lenka Libusová (<i>Laboratoř molekulární genetiky vývoje, KBB PŘF UK</i>): Aktin v akci: váčkový transport a přenos signálu
20.12.2016	Martin Forman (<i>Laboratoř cytogenetiky pavoukvců KGM PŘF UK</i>): Chromozomální evoluce pavoukvců
3.1.2017	Ivo Konopásek (<i>Laboratoř fyziologie bakterií, KGM PŘF UK</i>): Yersinia pestis a člověk: 5000 let s morem. Zápočty

Semináře se konají v úterý od 14:50 hod v posluchárně B8 (Viničná 5, přízemí vpravo).