

## MÍSTO KONÁNÍ:

Přednáškový sál Ústavu molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.  
Videňská 1083, 142 20 Praha 4 - Krč  
(konečná stanice autobusové linky 193 ze stanice metra Budějovická)

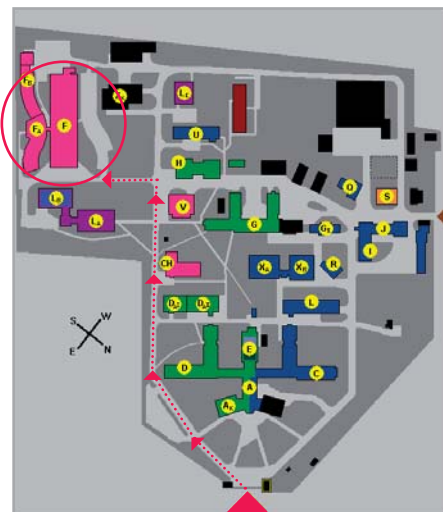
## PŘIHLÁŠKA

Přihlásit se můžete:

- Online registraci na [www.mecomm.cz/form/proteiny2009](http://www.mecomm.cz/form/proteiny2009)
- Zasláním přihlášky e-mailem: [seminar@merck.cz](mailto:seminar@merck.cz)
- Zasláním přihlášky faxem: 323 619 303
- Zasláním přihlášky poštou na adresu: Zdena Šenfelderová, Merck spol. s r. o., Zděbradská 72, 251 01 Říčany - Jazlovice

*Účast na semináři je hrazena firmou Merck, spol. s r. o.*

*Uzávěrka přihlášek je v úterý 14. dubna 2009.*



Merck spol. s r. o.  
Zděbradská 72  
251 01 Říčany - Jazlovice  
tel.: 323 619 323  
fax: 323 619 303  
e-mail: [seminar@merck.cz](mailto:seminar@merck.cz)

[www.merck-chemicals.cz](http://www.merck-chemicals.cz)



## Rekombinantní proteiny a proteomika

Seminář pořádaný společnostmi Merck  
(Calbiochem, Novagen, Novabiochem) a ČSBMB

23. dubna 2009, Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.



Vážené dámy, vážení pánové,

zveme Vás a Vaše kolegy na seminář

## REKOMBINANTNÍ PROTEINY A PROTEOMIKA,

který se koná dne 23. dubna 2009 od 9.00 hodin  
v přednáškovém sále Ústavu molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.  
Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4 - Krč  
(konečná stanice autobusové linky 193 ze stanice metra Budějovická)

Srdečně zveme Vás i Vaše kolegy

*Za pořadatele Mgr. Jakub Hadam*

## PROGRAM:

**Chairman: Jan Pačes, Ph.D., Ústav molekulární genetiky, AV ČR, v.v.i.**

- 8:45 Registrace, káva
- 9:15 Zahájení semináře
- 9:30 – 10:00 **Strukturně funkční studium sekretovaných aspartátových proteas kvasinek rodu *Candida*.**  
*Ing. Iva Pichová, CSc., Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v.v.i.*
- 10:00 – 10:45 **Solving Problems in Recombinant Protein Expression**  
*Martin Finkbeiner, Ph.D., Merck Chemicals Ltd.*
- 10:45 – 11:30 **Purification strategies for recombinant proteins**  
*Dr. Lothar Jacob, Merck KGaA*
- 11:30 – 11:45 **Představení firmy Merck, spol. s r. o.**  
*Mgr. Jakub Hadam, Merck spol. s r. o.*
- 11:45 – 12:15 Přestávka, občerstvení
- 12:15 – 12:45 **Rekombinantní proteiny – klíč k poznání funkce klíčících molekul**  
*RNDr. Lenka Grunclová, Ph.D., Biologické centrum AV ČR, v.v.i., Parazitologický ústav*
- 12:45 – 13:30 **Proteomics Tools**  
*Martin Finkbeiner, Ph.D., Merck Chemicals Ltd.*
- 13:30 – 14:00 **Příprava rekombinantních proteinů pro studium skládání a struktury retrovirových částic**  
*Ing. Pavel Ulbrich, Ph.D., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Ústav biochemie a mikrobiologie, Centrum aplikované genomiky*
- 14:00 – 14:30 **Nové přístupy v proteinovém inženýrství**  
*Mgr. Martina Pavlová, Ph.D., Loschmidtovy laboratoře, Ústav experimentální biologie, Přírodovědecká fakulta, Masarykova Univerzita v Brně*