



# Seminář Pokroky v proteomice

## Pořádá proteomická sekce ČSBMB a Immunotech a.s.

Zajímáte se o první zkušenosti s prací na FT ICR MS či na frakcionačním systému PF2D? Chcete se podívat do laboratoře s těmito systémy? Pokud je Vaše odpověď ano, zveme vás na seminář

### **POKROKY V PROTEOMICE**

**Kde?** Posluchárna ústavů AV ČR,  
Václavská 1083 (konečná autobusu č. 193)  
142 20 Praha 4 – Krč

**Kdy?** 19. 10. 2004 od 10 hodin

### **PROGRAM**

10:00 Zahájení: **Hana Kovářová**, ÚŽFG AV ČR  
10:15 Fourier transform ion cyclotron resonance mass spectrometry (FTICR): new possibilities for proteomics  
**Vladimír Havlíček**, MBÚ AV ČR

10:40 Komplementární analýza proteinů 2-D kapalinovou chromatografií (PF 2D) a 2-D gelovou elektroforézou (2-DE)  
**Hana Kovářová**, ÚŽFG AV ČR  
11:30 **Ve dvou skupinách alternativně oběd a prohlídka laboratoří s FT ICR MS a PF2D.**  
13:30 Použití proteomických technik v lékařském výzkumu a klinické praxi  
**Marián Hajdúch**, LF UP a FN Olomouc  
14:00 Studies of Three-Dimensional Protein Structure using Mass Spectrometry (MS3D)  
**Petr Novák**, MBÚ AV ČR  
14:30 Zakončení: **Jiří Moos**, Immunotech a.s.

### **Oběd a občerstvení zajištěno**

**Pokud máte o seminář zájem**, potvrďte prosím Vaši účast na adrese [vanda.filova@immunotech.cz](mailto:vanda.filova@immunotech.cz)