

# NOVĚ PROTI MELANOMU A BAZALIOMU



Odborný garant:

**Prof. MUDr. Petr Arenberger, DrSc., MBA**  
3. LF UK a FNKV Praha

**Doc. MUDr. Igor Puzanov, M.S.C.I., F.A.C.P.**  
Vanderbilt University Medical Centre, Nashville, USA

Středa **12. 10. 2011**, 15 hod  
Syllabova posluchárna  
3. LF UK  
Ruská 87, Praha 10

Vážené kolegyně a kolegové,  
rok 2011 znamená průlom v léčbě pacientů s metastazujícím melanomem. Za posledních 30 let se prognóza těchto pacientů po diagnostice vzdálených metastáz v průměru pohybovala kolem 9 měsíců. Poslední zprávy z klinických studií signalizují, že by se to mohlo brzy změnit. Celé to má na svědomí nový pohled na pochopení mechanismů, které vedou k neregulovanému růstu nádorových buněk.

Jedním z přístupů je cílená léčba pomocí **vemurafenibu** (Zelboraf), který je inhibitorem mutovaného genu B-Raf. B-Raf je jedním z přenašečů v signální dráze receptoru pro epidermální růstový faktor (EGFR) a při jeho mutaci dochází

ke kontinuální aktivaci signální dráhy nezávisle na aktivaci nebo inhibici receptoru. Jiná publikace dává naději i ostatním pacientům s metastazujícím maligním melanomem, protože jiný nový lék **ipilimumab** (Yervoy) umí posílit imunitní systém tak, aby se s nádorovými buňkami snadněji vypořádal. Ipilimumab je lidská monoklonální protilátka, která se váže na CTLA-4 (cytotoxic T lymphocyte-associated antigen 4) na cytotoxických T lymfocytech.

Pozadu nezůstává ani bazaliom, který zejména ve své inoperabilní formě představuje riziko zkrácení života. **Inhibitory hedgehog signální dráhy** v rámci klinického zkoušení tak představují naději pro řadu našich pacientů.

V onkodermatologii se tak začíná naplňovat sen o cílené léčbě šité na míru konkrétnímu pacientovi.

Fakt, že léky vemurafenib a ipilimumab jsou v rámci klinických studií nebo specifického léčebného programu v ČR v současnosti dostupné v rukou dermatologů a onkologů, je jistě dobrým důvodem tento seminář navštívit. Dalším dobrým důvodem je i úvodní přednáška doc. Puzanova z Nashvillské univerzity, který stál u zrodu těchto nadějných léků a pomůže nám nahlédnout pod pokličku nejmodernějšího výzkumu v oblasti personalizované léčby melanomu. Ve středu 12. října se tedy těším na setkání s vámi.

**Prof. MUDr. Petr Arenberger, DrSc., MBA**

## NOVĚ PROTI MELANOMU A BAZALIOMU

Středa **12.10. 2011**, 15 hod  
Syllabova posluchárna 3. LF UK  
Ruská 87, Praha 10

|             |   |
|-------------|---|
| 15.00       | Registrace účastníků  |
| 15.30–16.00 | <i>Puzanov, I.:</i> Biologická léčba u melanomu, jak to vše začalo?             |
| 16.00–16.20 | <i>Krajsová, I.:</i> Blokáda CTLA-4 při léčbě melanomu ipilimumabem             |
| 16.20–16.40 | <i>Arenbergerová, M.:</i> Cílená léčba vemurafenibem u metastazujícího melanomu |
| 16.40–17.00 | <i>Vránová, J.:</i> Melanom v číslech   |
| 17.00–17.20 | <i>Arenberger, P.:</i> Systémová léčba bazaliomu vismodegibem, jak jsme daleko? |
| 17.20–17.45 | Shrnutí semináře a diskuse  |

### Pořadatel:

Dermatoonkologická sekce  
České onkologické společnosti JEP

### Místo konání:

Syllabova posluchárna 3.LF UK  
Ruská 87  
100 00 Praha 10

### Prosím, potvrďte svoji účast na:

[cds@verum.cz](mailto:cds@verum.cz) do 20. 9. 2011

Vzdělávací akce je zařazena do systému celoživotního vzdělávání lékařů dle stavovského předpisu ČLK č. 16 a bude ohodnocena kredity – účastníci obdrží certifikát.

### Mapa a spojení:

