

**UVEREJNENÉ: 25.10.2012**

**ZDRAVOTNÍCKE NOVINY**

**Novinka v prospech liečby nádorov pľúc**

LF UPJŠ/UNLP Košice

Novú metódu stanovenia mutácií génu EGFR, ktoré súvisia so vznikom a liečbou nádorov pľúc zaviedol do praxe Ústav lekárskej biológie Univerzity P. J. Šafárika Lekárskej fakulty v spolupráci s oddelením patológie Univerzitnej nemocnice L. Pasteura Košice a Ústavom patológie UPJŠ LF. **„Mohli sme ju zaviesť do praxe vďaka finančnému príspevku Ligy proti rakovine SR. Cieľom jej využitia je efektívna aplikácia modernej, finančne náročnej, cielenej bio logickej liečby u jedného z najčastejších tumorov pľúc - nemalobunkového karcinómu. Vyšetrenie sa tak stáva prístupným v čo najkratšom čase pre čo najväčší počet onkologických pacientov na východnom Slovensku,“** hovorí prednosta Ústavu lekárskej biológie prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD.

Ako vysvetlil, prítomnosť mutácií génu EGFR predstavuje najdôležitejší faktor podmieňujúci aplikáciu cielenej špecifickej biologickej liečby pri danom type karcinómu pľúc. Výsledok vyšetrenia tak umožňuje onkológom rozhodnúť o najvhodnejšej liečbe individuálne pre konkrétneho pacienta.