



Podporujeme výskumné aktivity na Slovensku/Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ

Molekulová diagnostika rakoviny krčka maternice

Anotácia k projektu:

Rakovina krčka maternice je nielen európskym ale i celosvetovým problémom. Okrem samotného ochorenia, ktoré často krát končí fatálne sa významným spôsobom odráža aj zhoršenie kvality života, sociálnej či ekonomickej situácie žien. Ochorenie spôsobujú na 99,7% ľudské papilomavírusy (HPV) prenášané pohlavným stykom. V Európe je každý rok diagnostikovaných cca 60 tisíc prípadov, v rámci SR je to niečo okolo 550 prípadov. Takmer polovica diagnostikovaných prípadov rakoviny krčka maternice končí smrťou pacientky. Navyše popri invazívnych formách ochorenia pretrváva vysoký výskyt (cca 1500) premalígných lézií krčka maternice. Z tohto pohľadu je vysoko aktuálnou otázkou vytvorenie efektívneho programu prevencie ochorenia. Súčasné možnosti skríningu a prevencie sú nedostatočné. Výdavky na programy, ktoré by ochorenie identifikovali v jeho skorých štádiách sú veľmi vysoké a neúmerne zaťažujú systém zdravotnej starostlivosti takmer v každej krajine EÚ či sveta. Aj preto sa pracoviská zapojené do projektu usilujú nájsť optimálny spôsob diagnostiky rakoviny krčka maternice, ktorý by bol jednoduchý, efektívny a pritom nie príliš finančne náročný.

ITMS kód projektu: 26220220113

Operačný program: Výskum a vývoj

Prioritná os projektu: 2 Podpora výskumu a vývoja

Obdobie realizácie: 10/2010 – 03/2015

Rozpočet projektu: 988 592,80 Eur

Projektový tím:

Projektový tím je tvorený odbornými riešiteľmi z troch pracovísk Jesseniovej lekárskej fakulty v Martine. Gynekologicko-pôrodná klinika JLF UK a UNM a Ústav patologickej anatómie JLF UK a UNM sa nachádzajú v priestoroch Univerzitnej nemocnice Martin a Ústav molekulyvej biológie JLF UK sídli vo Vrútkach.