

MVDr. Zuzana Šteffeková

Školiteľka : **doc. Ing. Mária Mareková, CSc.**

Pracovisko: Ústav lekárskej chémie, biochémie a klinickej biochémie a LABMED, a.s.

Lekárska fakulta Univerzity Pavla Jozefa Šafárika Košice

Študijný odbor: 7.1.25. klinická biochémia

Téma dizertačnej práce:	<i>Včasná diagnostika rakoviny u žien profilovou fluorescenčnou analýzou</i>
Dôvody nominácie školiteľkou: <p>Doktorandka sa pravidelne počas celej doby štúdia zúčastňuje vedeckých konferencií a súťaží, pričom sa jej podarilo umiestniť v roku 2010 na druhom mieste v celoslovenskej súťaži mladých onkológov v kategórii Mladý výskumník do 35 rokov. V tomto roku sa jej podarilo získať návrh na cenu literárneho fondu v sekcii pre vedeckú a odbornú literatúru a počítačové programy v tvorivej súťaži o najlepšiu prácu Študentskej vedeckej konferencie. Dlhodobo sa venuje výskumu biologických tekutín pomocou fluorescenčných techník, pričom sa jej podarilo zhromaždiť množstvo poznatkov, ktoré sa v blízkej dobe chystá opublikovať v karentovaných časopisoch. Svoju vedecko-výskumnú činnosť sa pripravuje rozšíriť o prácu s HPLC, ktorá by mala spresniť mnohé doteraz získané výsledky. Podarilo sa jej uverejniť 17 prác, pričom jedna práca je v karentovanom časopise. Do tlače sú pripravené ďalšie 2 publikácie, čo je dobrým predpokladom pre jej ďalší vedecký rast a potenciál, ktorý v nej je bude určite zúročený v ďalších vedeckých výstupoch.</p>	