



prof. MUDr. Leonard SIEGFRIED, CSc.

dekan

Dekanát UPJŠ LF, Trieda SNP 1, 040 66 Košice

tel.: +421 (055) 642 81 51, fax: +421 (055) 642 81 51, IČO: 00397768

e-mail: leonard.siegfried@upjs.sk, <http://www.medic.upjs.sk>

Študentská vedecká odborná činnosť v akademickom roku 2009/2010

Názov pracoviska: Ústav experimentálnej medicíny LF UPJŠ

Názov projektu: Modulácia ekosystému tráviaceho traktu probiotickými mikroorganizmami na modeli chemicky indukovanej karcinogenézy

Evidenčné číslo projektu (prideluje Referát pre vedu a výskum):

Školiteľ: MVDr. Denisa Čokášová

Cieľ projektu: Študovať vplyv probiotických mikroorganizmov na ekosystém tráviaceho traktu a ich preventívny účinok na kolorektálny karcinóm

Obsah projektu: Projekt bude realizovaný prostredníctvom experimentov na laboratórnych potkanoch, ktorým bude aplikovaný chemický karcinogén. Odber biologického materiálu. Stanovenie mikrobiologických parametrov: počty mikroorganizmov, pH.

Metódy výskumu: - literárny prehľad danej problematiky
- osvojenie mikrobiologických metód a práce v laboratóriu

Požiadavky na študentov (ročník štúdia, jazykové schopnosti, atď): 2. alebo 3. ročník, ang. jazyk

Optimálny počet študentov: 3

UNIVERZITA PAVLA JOZEFA ŠAFÁRIKA V KOŠICIACH

Lekárska fakulta



prof. MUDr. Leonard SIEGFRIED, CSc.
dekan

Dekanát UPJŠ LF, Trieda SNP 1, 040 66 Košice

tel.: +421 (055) 642 81 51, fax: +421 (055) 642 81 51, IČO: 00397768

e-mail: leonard.siegfried@upjs.sk, <http://www.medic.upjs.sk>

(V prípade, ak školiteľ už obsadil tému konkrétnymi študentami, uvedie ich mená, priezviská a ročník)

3. ročník všeobecného lekárstva: Katarína Poľakovská

Martina Prieložná

Veronika Koňaková

podpis školiteľa