



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 histológie a embryológie LF UPJŠ

Názov projektu: Vplyv ischemickej a chemickej predprípravy na ischemicko-reperfúzne poškodenie tenkého čreva

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

Školiteľ: prof. MVDr. Mikuláš Pomfy CSc., MVDr. Štefan Tóth PhD., MUDr. Ján Varga, MUDr. Pavel Staško

Cieľ projektu: Pomocou histologických a imunohistochemických metód popísať vplyv rozdielnych druhov predprípravy na ischemicko-reperfúzne poškodenie tenkého čreva.

Obsah projektu:

Metódy výskumu: **histologické hodnotenie** (index histopatologického poškodenia, kvantifikácia pohárikovitých a Panethových buniek), **imunohistochemické hodnotenie** (stanovenie proliferlačnej aktivity, kvantifikácia serotonín pozitívnych buniek)

Požiadavky na študentov (ročník štúdia, jazykové schopnosti):

Optimálny počet študentov: Martin Bujdoš (5. r.), Juraj Gajdoš (4. r.), Milan Mareta (2. r.), Štefan Tóth (2.r.)

podpis školiteľa