

Nabídka témat pro doktorské studijní programy na 3. LF UK

Název tématu:	Role tukové tkáně v dědičnosti diabetu 2. typu
Školitel:	Ing. Michaela Šiklová, PhD.
Ústav/klinika:	Ústav tělovýchovného lékařství 3.LF UK a FNKV
Kontaktní informace: <i>(email, telefon)</i>	michaela.siklova@lf3.cuni.cz; 267 102 211
Anotace: <i>(max. 500 znaků včetně mezer)</i>	Příčiny vyššího rizika vzniku diabetu u potomků diabetiků 2. typu nejsou zřejmé. Tématem práce bude vyšetřit skupinu dospělých zdravých mužů, kteří mají genetickou predispozici pro cukrovku 2. typu a srovnat s kontrolní skupinou jedinců bez genetické predispozice. U těchto subjektů budou studovány poruchy metabolismu, které zvyšují riziko rozvoje cukrovky v pozdějších obdobích života. V souvislosti s těmito poruchami budou studovány především adipogenní a imunitní charakteristiky tukové tkáně.
Požadavek na studenta: <i>(specifikujte své požadavky, např. vzdělání, či doba od získání titulu)</i>	Zájem o vědeckou práci, lékař s titulem MUDr. – může a nemusí být čerstvý absolvent