

Nabídka témat pro doktorské studijní programy na 3.LF UK

Název tématu:	Léky a environmentální toxiny ovlivňující mitochondriální funkci
Školitel:	MUDr. Jan Trnka, Ph.D., MPhil.
Ústav/klinika:	Laboratoř metabolismu a bioenergetiky 3. LF UK
Kontaktní informace: (<i>email, telefon</i>)	jan.trnka@lf3.cuni.cz, 722 576 390
Anotace: (<i>max. 500 znaků včetně mezer</i>)	Laboratoř metabolismu a bioenergetiky 3.LF UK nabízí dvě doktorandská místa pod vedením MUDr. Jana Trnky, Ph.D., absolventa University of Cambridge. Laboratoř se zabývá výzkumem mitochondriální funkce a dysfunkce ve vztahu k lidskému zdraví a nemoci. Tématem výzkumných projektů nových doktorandů bude vliv vybraných léků a environmentálních toxinů na mitochondriální funkci.
Požadavek na studenta: (<i>specifikujte své požadavky, např. vzdělání, či doba od získání titulu</i>)	Zájemci/kyně by měli být absolventy/kami přírodních či lékařských oborů, předchozí výzkumná zkušenost je výhodou. Vzhledem k mezinárodnímu složení týmu laboratoře se očekává alespoň mírně pokročilá znalost anglického jazyka. Doktorandům/kám můžeme nabídnout navýšení stipendií, případně i částečný úvazek.