

Nabídka Ph.D. studia v oblasti experimentální onkologie a biochemie

Zaměření: Terapeutické zacílení mikroprostředí lidských glioblastomů

(projekt podporovaný Agenturou pro zdravotnický výzkum ČR)

Laboratoř biologie nádorové buňky

Ústav biochemie a experimentální onkologie, 1. LF UK
U Nemocnice 5, Praha 2

hledá motivovaného studenta či studentku se zájmem o **studium role proteas u nádorových onemocnění a možností jejich léčebného zacílení** především u mozkových nádorů.

V práci budou využívány *in vitro* a *in vivo* nádorové modely a testovány experimentální přístupy protinádorové léčby.

Požadujeme schopnost týmové spolupráce, bezproblémovou komunikaci v češtině a angličtině, zkušenost se základními biochemickými a molekulárně biologickými metodami. Znalost práce s tkáňovými kulturami, imunohistochemie, mikroskopie, průtokové cytometrie či práce s experimentálními zvířaty je výhodou.

Nabízíme práci na kvalitních projektech základního a aplikovaného výzkumu v přátelském kolektivu na dobře vybaveném pracovišti, spolupráci se skupinami v rámci ČR i zahraničí.

Kontakt a další informace:

Prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc., aleksi@cesnet.cz

MUDr. Petr Bušek, Ph.D., busekpetr@seznam.cz

<http://lbnb.lf1.cuni.cz>