



UNIVERZITA KARLOVA  
I. lékařská fakulta

ANATOMICKÝ ÚSTAV

Prof. MUDr. J. Živný, DrSc.  
Předseda OR Experimentální chirurgie

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

VYŘIZUJE/LINKA

DATUM 13.11.2018

**VĚC: MUDr. Alžběta Jechová-doporučení školitele**

Dr. Jechová vystudovala lékařskou fakultu a od studentských let měla výrazný zájem o klinickou ORL, onkologii a buněčnou biologii. Tyto zájmy realizovala v doktorandském studiu, kde se věnovala základním problémům nádorového mikroprostředí s možným klinickým dopadem. Zejména se zaměřila na *in vitro* analýzy a morfologickou a genetickou analýzu klinických vzorků pacientů s nádory hlavy a krku a melanomem. Prioritních výsledků dosáhla při studiu vlivu vysoce definovaných syntetických polyaminů na transformaci fibroblastů na myofibroblasty, která probíhala ve spolupráci s Prof. J. M. Lehnem, nositelem Nobelovy ceny za chemii. Alžběta je precizní výzkumný pracovník, který je schopen nejenom pokus postavit, ale i analyzovat. V práci je zcela samostatná. Jako autor impaktovaných vědeckých sdělení dosáhla na svůj věk značného vědeckého renomé v domácí a zahraniční ORL a morfologické komunitě. Dr. Jechová je nesmírně

Anatomický ústav

Přednosta: Prof. MUDr. Karel Smetana jr., DrSc.

128 00 Praha 2, U Nemocnice 3

Tel: 224 965 780 Fax / Záznam: 224 965 770

E-mail: anat@lf1.cuni.cz

skromná a pilná pracovnice, která má velký dar stmelit kolektiv, který se kolem ní vytvoří. Při vlastní vědecké práci je kritická.

Spolupráce s Dr. Jechovou mne jako školitele velmi obohatila a jsem rád, že i po dokončení doktorského studia zůstane

Dr. Jechová na část úvazku na anatomickém ústavu.

Jako školitel velmi doporučuji práci Dr. Jechové k obhajobě.



Prof. MUDr. Karel Smetana, DrSc.