

**Revmatologický ústav  
Revmatologická klinika 1. LF UK  
Subkatedra revmatologie IPVZ  
Na slupi 4, 128 50 Praha 2**

**Ředitel ústavu/Director**

**Institute of Rheumatology  
Department of Rheumatology 1. LF UK  
T: +420/234075244  
Fax: +420/24914451  
IČO: 00023728  
E-mail: [pavelka@revma.cz](mailto:pavelka@revma.cz)  
prof. MUDr. Karel Pavelka, DrSc.**

Praha 10.7.2017

### **Posudek školitele na studenta doktorského programu MUDr. Petru Hánovou**

MUDr. Petra Hánová zahájila svoje PhD studium v roce 2001, kdy zároveň nastoupila na místo sekundárního lékaře v Revmatologickém ústavu a paralelně začalo její vzdělávání v oboru interní lékařství a revmatologie. Klinické vzdělávání bylo zakončeno úspěšnou atestací z oboru.

V roce 2001-2008 provedla MUDr. Petra Hánová rozsáhlý epidemiologický výzkum výskytu zánětlivých revmatických onemocnění ve dvou okresech v České republice. Zároveň v tomto období vykonala státní zkoušku a všechny předepsané kurzy a odevzdala výsledky dizertační práce. Nicméně při hodnocení této práce bylo rozhodnuto, že patří do studia Preventivní medicíny, do kterého byla zařazena v roce 2011. I zde vykonala státní zkoušku. V současné době odevzdává diplomovou práci, která splňuje všechny podmínky tohoto studijního programu.

Výzkumná práce MUDr. Petry Hánové je poměrně rozsáhlá a soustřeďuje se do dvou oblastí. První z nich je již výše zmíněná epidemiologie a z ní vzniklé dvě zásadní zahraniční publikace v časopisech s impact faktorem, kde je paní doktorka první autorkou.


Druhou oblastí, kterou se paní doktorka nyní zabývá ve větším rozsahu, je otázka významu ultrazvuku a biomarkerů v revmatologii. V této oblasti již dosáhla i mezinárodního uznání. Je členkou evropské pracovní skupiny a spoluautorkou několika zásadních metodologických prací. Zasloužila se i o překlad a publikaci holandské učebnice artrosonografie Úvod do muskuloskeletální sonografie pro revmatology. V oblasti artrosonografie je v současné době špičkou v České republice a tuto disciplínu vyučuje na českých i zahraničních kurzech a sympoziích.

Publikační aktivita paní doktorky je velmi uspokojivá. Citováno bylo celkem 24 prací, celkem 91x, průměrný počet citací na jednu práci jsou 4, H-index autorky v současné době je 4. MUDr. P. Hánová se stala spoluřešitelkou několika grantů a také Koncepčního rozvoje výzkumné organizace Revmatologického ústavu v Praze č. 00023728. Nyní MUDr. P. Hánová pracuje v Revmatologické ambulanci v Českých Budějovicích a do Revmatologického ústavu v Praze dojíždí 1x týdně v rámci spolupráce na grantových projektech.

Celé studium MUDr. P. Hánové bylo relativně dlouhé, což bylo způsobeno dvěma faktory. Prvním z nich byla především změna oboru (Fyziologie a patofyziologie za Epidemiologii), dále pak její trojí mateřství a přestěhování do Českých Budějovic.

Lze konstatovat, že MUDr. P. Hánová je dnes plně specializovaný odborník s výrazným vědeckým zaměřením v oblasti epidemiologie, biomarkerů a artrosonografie. Publikuje v kvalitních zahraničních časopisech, ale i v české literatuře, pravidelně přednáší a vyučuje v kurzech. Proto doporučuji její diplomovou práci přijmout jako práci splňující všechna kritéria pro PhD program.

S pozdravem



prof. MUDr. Karel Pavelka, DrSc.  
školitel

**Univerzita Karlova**  
**I. lékařská fakulta**  
Revmatologická klinika  
Na Šlupí 4, 128 50 Praha 2