



Č.j./E.č.:
Datum/Čas	24-10-2018 /.....
Počet listů dokumentu:	2
Počet příl. a listů/sv.:	1 /
Počet a druh nelist.příloh:	1 /

Posudek oponenta habilitační práce

Masarykova univerzita

Fakulta

Oborřízení

Uchazeč

Pracoviště uchazeče, instituce

Habilitační práce

Oponent

Pracoviště oponenta, instituce

Lékařská fakulta

Pediatrie

MUDr. Jan Blatný, Ph.D.

Oddělení dětské hematologie FN Brno

Poruchy krevního srážení (nejen) u dětí

doc. MUDr. Pavel Žák, Ph.D.

IV. interní hematologická klinika LF UK
a FN Hradec Králové

[Text posudku]

MUDr. Jan Blatný, Ph.D. je primářem Oddělení dětské hematologie FN Brno. Dlouhodobě se věnuje problematice poruch krevního srážení a hematologických laboratorních metod. Hlavním předmětem zájmu Dr. Blatného je problematika vrozených krvácivých stavů – hemofilií u pediatrických pacientů.

Habilitační práce je napsána jako soubor komentovaných prací, které byly publikovány jako odborná sdělení v recenzovaných periodických a nebo odborných knihách. Struktura habilitační práce je velmi dobře edukačně uspořádána, přestože jde o soubor samostatných prací. Stránkový rozsah celé práce je 252 stran.

V první části se autor věnuje problematice péče o hemofilii v ČR, kde je popsán vývoj péče o hemofiliku v ČR v kontextu s přístupem ve světě. Speciální pozornost je věnována problematice zavedení a používání rekombinantních faktorů krevního srážení a významu jejich farmakokinetiky. Ve druhé části se autor věnuje závažným „život ohrožujícím“ krvácivým stavům a využití aktivovaného faktoru VII při zástavě krvácení. Krvácení v souvislosti s porodem jsou uvedena v samostatné podkapitole. Velmi zajímavá je analýza využití aktivovaného faktoru VII při léčbě poporodního krvácení v ČR. V poslední části je přehledně probrána problematika trombotických stavů v dětském věku. Zaujala mne práce o kontinuálním iv podání LMWH u dětí s trombózou DK.

Uchazeč je autorem či prvním spoluautorem 19 prací, z nichž 10 bylo publikováno v odborných časopisech s IF nad 0,5. Uchazeč je jedním z předních odborníků v ČR v problematice dětské hemostazeologie. Má velkou zásluhu na vybudování a fungování Českého národního hemofilického programu (ČNHP), registru hemofiliků a koordinaci péče o hemofilické pacienty, která je v současné době na srovnatelné úrovni s nejvyspělejšími státy Evropy. Pan Dr. Blatný je též aktivním členem výboru evropské společnosti pro léčbu hemofilie a přidružených chorob (EAHAD).

Souhrnně lze říci, že jmenovaný patří mezi přední odborníky v oboru dětské hemostazeologie. Výsledky jeho práce jsou všeobecně uznávány, ceněny, a jsou přínosem pro koordinovanou péči o hemofilické pacienty. Práce o problematice aktivovaného rekombinačního faktoru VII a použití dalších rekombinačních preparátů jsou odborně velmi cenné pro klinickou praxi. Proto zahájení habilitačního řízení MUDr. Jan Blatného, Ph.D. doporučuji.

Dotazy oponenta k obhajobě habilitační práce (počet dotazů dle zvážení oponenta)

1. Lze z posledních analýz zodpovědět již delší dobu diskutovanou otázku, zda je vyšší riziko tvorby inhibitoru u rekombinantních preparátů faktoru VIII (viz studie SIPPET)?
2. Došlo k širšímu zavedení iv podání LMWH u pediatrických pacientů ? (viz práce Treatment of Deep vein Thrombosis with Continuosu IV Infusion of LMWH.)

Závěr

Habilitační práce MUDr. Jana Blatného, Ph.D. „Poruchy krevního srážení (nejen) u dětí“ **splňuje** požadavky standardně kladené na habilitační práce v oboru pediatrie.

Doporučuji její přijetí jako podklad pro habilitační řízení a na jejím základě jmenování uchazeče docentem v daném oboru.

V Hradci Králové dne 21.10. 2018

.....
J. Blatný
podpis