

Posudek na bakalářskou práci	
x školitelský posudek oponentský posudek	Jméno posuzovatele: RNDr. Ivana Půtová
	Datum: 20.5.2007
Autor: Klára Vavrušková	
Název práce: <i>Diferenciální laboratorní diagnostika systémových autoimunitních onemocnění</i>	
x Práce je literární rešerší. <input type="checkbox"/> Práce obsahuje vlastní výsledky.	
<p>Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...)</p> <p>Cílem bakalářské práce je shrnout laboratorní diagnostiku vybraných systémových autoimunitních onemocnění a přiblížit jejich klinické příznaky. Pro vypracování své bakalářské práce jsem si autorka vybrala tato autoimunitní onemocnění: revmatoidní artritidu, systémový lupus erythematoses, systémovou sklerodermii, vaskulitidy, polymyozitidu a dermatomyozitidu.</p>	
<p>Struktura (členění) práce:</p> <p>Práce je členěna způsobem, který je všeobecně požadován pro bakalářskou práci (tj. obsah, seznam zkratk, literární přehled, závěr, seznam použité literatury, přílohy).</p> <p>Práce obsahuje 40 stran, z toho 2 strany příloh, 4 stránky literárních a internetových odkazů a 4 stránky seznamu zkratk.</p>	
<p>Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány?</p> <p>Autorka použila 56 literárních citací a 3 internetové zdroje. Použité prameny jsou správně citovány, ale uvedeny v nejednotné formě a s občasnými překlepy.</p> <p>Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů? ANO</p>	
<p>Jsou získané vlastní výsledky nebo zvolené téma adekvátně diskutovány?</p> <p>Splnění vytyčených cílů v předložené bakalářské práci nebylo a není vzhledem k problematice diferenciální laboratorní diagnostiky systémových autoimunitních onemocnění vůbec jednoduché.</p> <p>Autorce lze vytknout, přes veškerou snahu, kterou při sepisování práce projevila, 20 dých podrobnější zmínku z oblasti laboratorní diagnostiky RA (detekce anti-CCP, anti MCV) a SLE (detekce antinukleozomálních protilátek).</p>	
<p>Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň):</p> <p>Součástí předložené bakalářské práce jsou 2 tabulky. Nechybí seznam zkratk,</p>	

který je dokonalý. Text práce je srozumitelný a přehledný, jazyková úroveň je dobrá.

Splnění cílů práce a celkové hodnocení:

Cíle, tak jak byly vytyčeny, autorka z převážné většiny splnila. Oceňuji zájem o stále aktuálně diskutované téma, a to z následujících důvodů. Autoimunitní choroby jsou závažným medicínským a sociálním problémem, jelikož jimi trpí 5 až 7% populace. Jsou to chronická, invalidizující onemocnění, která však mohou někdy probíhat i pod obrazem těžkého postižení s fatálním koncem. Postihují velmi často osoby mladého věku, především ženy. Jejich společným znakem je přítomnost orgánově specifických či orgánově nespecifických autoprotilátek, jejichž detekce je pro diagnostiku daného onemocnění velice důležitá a nápomocná. Léčení je dlouhodobé a obtížné s použitím kortikoidních látek a jiných protizánětlivých látek.

Práci hodnotím přes výše uvedené výhrady (nedostatky) jako velmi dobrou a takto ji doporučuji k obhajobě.

Otázky a připomínky školitele:

Otázky:

1. Jak byste postupovala při diferenciální laboratorní diagnostice autoimunitního systémového onemocnění – např. RA či SLE (vyšetření indikuje lékař klinik, ale Vy musíte v laboratoři fungovat jako konzultant a lékaři na základě klinických projevů pacienta doporučit určitá vyšetření). Jak byste výsledky testů konfirmovala?
2. Proč v práci postrádám obsáhlejší zmínku ohledně využití detekce anti-CCP, anti-MCV či antinukleozomových protilátek v rámci laboratorní diagnostiky systémových onemocnění?

Návrh hodnocení školitele nebo oponenta (známka nebude součástí zveřejněných informací)

x výborně x velmi dobře dobře nevyhověl(a)

Podpis školitele/opponenta: